

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

JANUARY 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	7 19 10	20°37'39"	27°27'58"	16°35'57"	16°27'13"	28°33'32"	16°30'6"	19°27'36"	14°R 6	24°V35	19°22'52"	26°R37	25°27'23"	1°11'11"	1°R56
S 2	7 23 7	21°18'47"	12°30'27"	18°36'36"	17°26'26"	29°12'12"	16°20'20"	19°42'42"	14°M 5	24°35	19°53	26°27'36"	25°20'20"	1°18'18"	1°II54
S 3	7 27 3	22°19'55"	27°15'15"	20°15'15"	18°40'40"	29°52'52"	16°34'34"	19°49'49"	14° 4	24°36	19°55	26°34'34"	25°17'17"	1°25'25"	1°52'52"
M 4	7 31 0	23°21'02"	12°22'14"	21°55'55"	19°54'54"	0°23'32"	16°48'48"	19°55'55"	14° 2	24°36	19°56	26°31'31"	25°13'13"	1°31'31"	1°50'50"
T 5	7 34 56	24°22'08"	27°14'14"	23°35'35"	21° 8'08"	1°12'12"	17° 2'02"	20° 1'01"	14° 1	24°36	19°58	26°27'27"	25°10'10"	1°38'38"	1°48'48"
W 6	7 38 53	25°23'13"	12°17'07"	25°16'16"	22°21'21"	1°52'52"	17°16'16"	20° 7'07"	14° 0	24°37	19°59	26°22'22"	25° 7'07"	1°45'45"	1°46'46"
T 7	7 42 49	26°24'17"	26°46'46"	26°57'57"	23°35'35"	2°32'32"	17°30'30"	20°13'13"	13°58'58"	24°37	20° 1	26°19'19"	25° 4'04"	1°52'52"	1°45'45"
F 8	7 46 46	27°25'20"	11°19'59"	28°39'39"	24°49'49"	3°12'12"	17°44'44"	20°20'20"	13°57'57"	24°38	20° 3	26°16'16"	25° 1'01"	1°58'58"	1°43'43"
S 9	7 50 42	28°26'22"	25° 2'02"	0°22'22"	26° 3'03"	3°52'52"	17°58'58"	20°26'26"	13°55'55"	24°38	20° 4	26°D15	24°58'58"	2° 5'05"	1°42'42"
S 10	7 54 39	29°27'23"	8°37'37"	2° 5'05"	27°17'17"	4°32'32"	18°12'12"	20°32'32"	13°53'53"	24°38	20° 6	26°16'16"	24°54'54"	2°12'12"	1°40'40"
M11	7 58 36	0°28'28"	21°51'51"	3°48'48"	28°31'31"	5°12'12"	18°26'26"	20°38'38"	13°52'52"	24°39	20° 8	26°17'17"	24°51'51"	2°18'18"	1°39'39"
T 12	8 2 32	1°29'21"	4°11'47"	5°32'32"	29°45'45"	5°52'52"	18°40'40"	20°44'44"	13°50'50"	24°40	20° 9	26°19'19"	24°48'48"	2°25'25"	1°38'38"
W13	8 6 29	2°30'18"	17°27'27"	7°17'17"	0°59'59"	6°32'32"	18°54'54"	20°49'49"	13°48'48"	24°40	20°11	26°20'20"	24°45'45"	2°32'32"	1°36'36"
T 14	8 10 25	3°31'14"	29°55'55"	9° 3'03"	2°13'13"	7°12'12"	19° 8'08"	20°55'55"	13°47'47"	24°41	20°13	26°R20	24°42'42"	2°38'38"	1°35'35"
F 15	8 14 22	4°32'09"	12°21'21"	10°48'48"	3°27'27"	7°52'52"	19°22'22"	21° 1'01"	13°45'45"	24°42	20°14	26°19'19"	24°38'38"	2°45'45"	1°34'34"
S 16	8 18 18	5°33'03"	24°21'21"	12°34'34"	4°41'41"	8°33'33"	19°35'35"	21° 7'07"	13°43'43"	24°42	20°16	26°15'15"	24°35'35"	2°52'52"	1°33'33"
S 17	8 22 15	6°33'56"	6°22'24"	14°21'21"	5°55'55"	9°13'13"	19°49'49"	21°12'12"	13°41'41"	24°43	20°18	26°10'10"	24°32'32"	2°59'59"	1°32'32"
M18	8 26 12	7°34'47"	18°21'21"	16° 7'07"	7° 9'09"	9°53'53"	20° 3'03"	21°18'18"	13°39'39"	24°44	20°19	26° 3'03"	24°29'29"	3° 5'05"	1°31'31"
T 19	8 30 8	8°35'37"	0°15'15"	17°54'54"	8°23'23"	10°33'33"	20°17'17"	21°24'24"	13°37'37"	24°45	20°21	25°55'55"	24°26'26"	3°12'12"	1°31'31"
W20	8 34 5	9°36'26"	12° 7'07"	19°41'41"	9°37'37"	11°13'13"	20°30'30"	21°29'29"	13°35'35"	24°45	20°23	25°46'46"	24°23'23"	3°19'19"	1°30'30"
T 21	8 38 1	10°37'14"	23°59'59"	21°28'28"	10°51'51"	11°53'53"	20°44'44"	21°34'34"	13°33'33"	24°46	20°24	25°37'37"	24°19'19"	3°25'25"	1°29'29"
F 22	8 41 58	11°38'01"	5°25'53"	23°14'14"	12° 5'05"	12°34'34"	20°58'58"	21°40'40"	13°31'31"	24°47	20°26	25°30'30"	24°16'16"	3°32'32"	1°29'29"
S 23	8 45 54	12°38'47"	17°54'54"	24°59'59"	13°19'19"	13°14'14"	21°11'11"	21°45'45"	13°29'29"	24°48	20°28	25°25'25"	24°13'13"	3°39'39"	1°28'28"
S 24	8 49 51	13°39'32"	0°11'4	26°44'44"	14°33'33"	13°54'54"	21°25'25"	21°50'50"	13°27'27"	24°49	20°29	25°22'22"	24°10'10"	3°46'46"	1°28'28"
M25	8 53 47	14°40'16"	12° 8'08"	28°27'27"	15°48'48"	14°34'34"	21°38'38"	21°56'56"	13°25'25"	24°50	20°31	25°D21	24° 7'07"	3°52'52"	1°28'28"
T 26	8 57 44	15°40'59"	25°10'10"	0°17'2	17° 2'02"	15°14'14"	21°52'52"	22° 1'01"	13°23'23"	24°51	20°33	25°21'21"	24° 4'04"	3°59'59"	1°27'27"
W27	9 1 40	16°41'41"	8°21'16"	1°49'49"	18°16'16"	15°55'55"	22° 5'05"	22° 6'06"	13°20'20"	24°52	20°35	25°22'22"	24° 0'00"	4° 6'06"	1°27'27"
T 28	9 5 37	17°42'21"	21°48'48"	3°27'27"	19°30'30"	16°35'35"	22°19'19"	22°11'11"	13°18'18"	24°53	20°36	25°R23	23°57'57"	4°12'12"	1°27'27"
F 29	9 9 34	18°43'01"	5°23'49"	5° 1'01"	20°44'44"	17°15'15"	22°32'32"	22°16'16"	13°16'16"	24°54	20°38	25°23'23"	23°54'54"	4°19'19"	1°D27
S 30	9 13 30	19°43'39"	20°19'19"	6°32'32"	21°58'58"	17°55'55"	22°46'46"	22°20'20"	13°13'13"	24°55	20°40	25°20'20"	23°51'51"	4°26'26"	1°27'27"
S 31	9 17 27	20°44'15"	5°22'12"	7°15'15"	23°31'31"	18°27'27"	22°59'59"	22°25'25"	13°11'11"	24°V57	20°42	25°21'21"	23°48'48"	4°33'33"	1°II27

Day	☉		☽		♀		♁		♂		♃		♅		♁		♁		♁					
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat				
F 1	21s58	23s22	0n 7	24s15	1s51	21s25	1n23	19s28	0n26	22s42	0s11	21s50	1n16	7n 0	0n48	7n53	1s47	24s31	10s10	23s27	23s25	6n41	16n 1	4s40
S 2	21 48	21 29	1 26	24 5	1 54	21 34	1 20	19 37	0 25	22 41	0 11	21 51	1 16	7 1	0 48	7 53	1 47	24 30	10 10	23 27	23 25	6 39	16 1	4 40
S 3	21 39	18 8	2 40	23 53	1 56	21 44	1 18	19 47	0 24	22 39	0 11	21 51	1 16	7 1	0 48	7 53	1 47	24 30	10 10	23 27	23 25	6 36	16 1	4 40
M 4	21 28	13 35	3 45	23 40	1 59	21 52	1 15	19 56	0 24	22 38	0 11	21 51	1 16	7 2	0 48	7 54	1 47	24 29	10 10	23 27	23 25	6 33	16 1	4 40
T 5	21 18	8 11	4 33	23 25	2 1	22 0	1 12	20 5	0 23	22 36	0 11	21 52	1 16	7 2	0 48	7 54	1 47	24 28	10 10	23 27	23 25	6 30	16 0	4 39
W 6	21 7	2 21	5 3	23 8	2 2	22 7	1 9	20 13	0 22	22 34	0 11	21 52	1 16	7 3	0 48	7 54	1 47	24 28	10 10	23 27	23 24	6 28	16 0	4 39
T 7	20 55	3n30	5 13	22 50	2 3	22 14	1 7	20 22	0 21	22 32	0 12	21 53	1 16	7 4	0 48	7 54	1 47	24 27	10 10	23 27	23 24	6 25	16 0	4 39
F 8	20 44	9 2	5 3	22 30	2 4	22 20	1 4	20 30	0 21	22 31	0 12	21 53	1 16	7 4	0 48	7 54	1 47	24 27	10 10	23 27	23 24	6 22	16 0	4 39
S 9	20 31	13 58	4 35	22 9	2 5	22 25	1 1	20 39	0 20	22 29	0 12	21 54	1 16	7 5	0 48	7 55	1 47	24 26	10 10	23 27	23 24	6 20	16 0	4 39
S 10	20 19	18 4	3 52	21 46	2 5	22 30	0 58	20 47	0 20	22 27	0 12	21 54	1 16	7 5	0 48	7 55	1 47	24 26	10 10	23 27	23 24	6 17	16 0	4 39
M11	20 6	21 7	2 57	21 21	2 4	22 34	0 55	20 55	0 19	22 25	0 12	21 55	1 16	7 6	0 48	7 55	1 47	24 25	10 9	23 27	23 24	6 14	16 0	4 38
T 12	19 53	23 2	1 55	20 55	2 3	22 37	0 52	21 2	0 18	22 24	0 12	21 55	1 16	7 7	0 48	7 55	1 47	24 24	10 9	23 27	23 24	6 12	16 0	4 38
W13	19 39	23 42	0 48	20 27	2 2	22 40	0 50	21 10	0 17	22 22	0 12	21 55	1 16	7 8	0 48	7 56	1 47	24 24	10 9	23 27	23 24	6 9	16 0	4 38
T 14	19 25	23 10	0s19	19 58	2 0	22 42	0 47	21 17	0 17	22 20	0 12	21 56	1 16	7 8	0 48	7 56	1 47	24 23	10 9	23 27	23 23	6 6	16 0	4 38
F 15	19 10	21 31	1 25	19 27	1 57	22 43	0 44	21 25	0 16	22 18	0 12	21 56	1 16	7 9	0 48	7 56	1 46	24 23	10 9	23 27	23 23	6 4	16 0	4 37
S 16	18 56	18 54	2 26	18 54	1 54	22 44	0 41	21 32	0 15	22 16	0 13	21 56	1 16	7 10	0 48	7 57	1 46	24 22	10 9	23 27	23 23	6 1	16 0	4 37
S 17	18 41	15 29	3 20	18 20	1 50	22 44	0 38	21 39	0 15	22 14	0 13	21 57	1 16	7 10	0 48	7 57	1 46	24 21	10 9	23 27	23 23	5 58	16 0	4 37
M18	18 25	11 29	4 5	17 44	1 46	22 43	0 35	21 46	0 14	22 12	0 13	21 57	1 16	7 11	0 48	7 57	1 46	24 21	10 9	23 26	23 23	5 55	16 0	4 37
T 19	18 9	7 4	4 38	17 7	1 41	22 42	0 32	21 52	0 13	22 10	0 13	21 57	1 16	7 12	0 48	7 58	1 46	24 20	10 9	23 26	23 23	5 53	16 0	4 37
W20	17 53	2 25	4 59	16 28	1 36	22 40	0 29	21 59	0 12	22 9	0 13													

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

FEBRUARY 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	9 21 23	21 <sup>44</sup> 51	20 <sup>24</sup>	9 <sup>21</sup> 21	24 <sup>27</sup>	19 <sup>16</sup>	23 <sup>12</sup>	22 <sup>30</sup>	13 <sup>R</sup> 9	24 <sup>58</sup>	20 <sup>43</sup>	25 <sup>R</sup> 8	23 <sup>44</sup>	4 <sup>39</sup>	1 <sup>28</sup>
T 2	9 25 20	22 <sup>45</sup> 24	5 <sup>42</sup>	10 <sup>38</sup>	25 <sup>41</sup>	19 <sup>56</sup>	23 <sup>25</sup>	22 <sup>35</sup>	13 <sup>7</sup> 6	24 <sup>59</sup>	20 <sup>45</sup>	24 <sup>59</sup>	23 <sup>41</sup>	4 <sup>46</sup>	1 <sup>28</sup>
W 3	9 29 16	23 <sup>45</sup> 56	20 <sup>52</sup>	11 <sup>48</sup>	26 <sup>55</sup>	20 <sup>36</sup>	23 <sup>38</sup>	22 <sup>39</sup>	13 <sup>4</sup> 4	25 <sup>0</sup>	20 <sup>47</sup>	24 <sup>50</sup>	23 <sup>38</sup>	4 <sup>53</sup>	1 <sup>28</sup>
T 4	9 33 13	24 <sup>46</sup> 26	5 <sup>56</sup>	12 <sup>52</sup>	28 <sup>9</sup>	21 <sup>17</sup>	23 <sup>52</sup>	22 <sup>44</sup>	13 <sup>2</sup> 2	25 <sup>2</sup>	20 <sup>48</sup>	24 <sup>41</sup>	23 <sup>35</sup>	5 <sup>0</sup>	1 <sup>29</sup>
F 5	9 37 9	25 <sup>46</sup> 55	20 <sup>33</sup>	13 <sup>48</sup>	29 <sup>24</sup>	21 <sup>57</sup>	24 <sup>5</sup>	22 <sup>48</sup>	12 <sup>59</sup>	25 <sup>3</sup>	20 <sup>50</sup>	24 <sup>34</sup>	23 <sup>32</sup>	5 <sup>6</sup>	1 <sup>29</sup>
S 6	9 41 6	26 <sup>47</sup> 21	4 <sup>43</sup>	14 <sup>36</sup>	0 <sup>38</sup>	22 <sup>37</sup>	24 <sup>18</sup>	22 <sup>52</sup>	12 <sup>57</sup>	25 <sup>4</sup>	20 <sup>52</sup>	24 <sup>30</sup>	23 <sup>29</sup>	5 <sup>13</sup>	1 <sup>30</sup>
S 7	9 45 3	27 <sup>47</sup> 46	18 <sup>24</sup>	15 <sup>15</sup>	1 <sup>52</sup>	23 <sup>18</sup>	24 <sup>30</sup>	22 <sup>57</sup>	12 <sup>54</sup>	25 <sup>6</sup>	20 <sup>54</sup>	24 <sup>28</sup>	23 <sup>25</sup>	5 <sup>20</sup>	1 <sup>31</sup>
M 8	9 48 59	28 <sup>48</sup> 08	1 <sup>38</sup>	15 <sup>46</sup>	3 <sup>6</sup>	23 <sup>58</sup>	24 <sup>43</sup>	23 <sup>1</sup>	12 <sup>52</sup>	25 <sup>7</sup>	20 <sup>55</sup>	24 <sup>D27</sup>	23 <sup>22</sup>	5 <sup>26</sup>	1 <sup>31</sup>
T 9	9 52 56	29 <sup>48</sup> 29	14 <sup>29</sup>	16 <sup>6</sup>	4 <sup>21</sup>	24 <sup>38</sup>	24 <sup>56</sup>	23 <sup>5</sup>	12 <sup>49</sup>	25 <sup>9</sup>	20 <sup>57</sup>	24 <sup>28</sup>	23 <sup>19</sup>	5 <sup>33</sup>	1 <sup>32</sup>
W10	9 56 52	0 <sup>48</sup> 48	27 <sup>0</sup>	16 <sup>17</sup>	5 <sup>35</sup>	25 <sup>19</sup>	25 <sup>9</sup>	23 <sup>9</sup>	12 <sup>47</sup>	25 <sup>10</sup>	20 <sup>59</sup>	24 <sup>R28</sup>	23 <sup>16</sup>	5 <sup>40</sup>	1 <sup>33</sup>
T 11	10 0 49	1 <sup>49</sup> 04	9 <sup>17</sup>	16 <sup>R19</sup>	6 <sup>49</sup>	25 <sup>59</sup>	25 <sup>22</sup>	23 <sup>13</sup>	12 <sup>44</sup>	25 <sup>12</sup>	21 <sup>1</sup>	24 <sup>27</sup>	23 <sup>13</sup>	5 <sup>47</sup>	1 <sup>34</sup>
F 12	10 4 45	2 <sup>49</sup> 19	21 <sup>24</sup>	16 <sup>10</sup>	8 <sup>3</sup>	26 <sup>39</sup>	25 <sup>34</sup>	23 <sup>17</sup>	12 <sup>42</sup>	25 <sup>13</sup>	21 <sup>2</sup>	24 <sup>24</sup>	23 <sup>10</sup>	5 <sup>53</sup>	1 <sup>35</sup>
S 13	10 8 42	3 <sup>49</sup> 31	3 <sup>23</sup>	15 <sup>52</sup>	9 <sup>17</sup>	27 <sup>19</sup>	25 <sup>47</sup>	23 <sup>20</sup>	12 <sup>39</sup>	25 <sup>15</sup>	21 <sup>4</sup>	24 <sup>17</sup>	23 <sup>6</sup>	6 <sup>0</sup>	1 <sup>36</sup>
S 14	10 12 38	4 <sup>49</sup> 42	15 <sup>17</sup>	15 <sup>26</sup>	10 <sup>32</sup>	28 <sup>0</sup>	25 <sup>59</sup>	23 <sup>24</sup>	12 <sup>36</sup>	25 <sup>16</sup>	21 <sup>6</sup>	24 <sup>8</sup>	23 <sup>3</sup>	6 <sup>7</sup>	1 <sup>37</sup>
M15	10 16 35	5 <sup>49</sup> 50	27 <sup>10</sup>	14 <sup>51</sup>	11 <sup>46</sup>	28 <sup>40</sup>	26 <sup>12</sup>	23 <sup>28</sup>	12 <sup>34</sup>	25 <sup>18</sup>	21 <sup>7</sup>	23 <sup>57</sup>	23 <sup>0</sup>	6 <sup>13</sup>	1 <sup>39</sup>
T 16	10 20 32	6 <sup>49</sup> 57	9 <sup>7</sup> 2	14 <sup>9</sup>	13 <sup>0</sup>	29 <sup>20</sup>	26 <sup>24</sup>	23 <sup>31</sup>	12 <sup>31</sup>	25 <sup>19</sup>	21 <sup>9</sup>	23 <sup>44</sup>	22 <sup>57</sup>	6 <sup>20</sup>	1 <sup>40</sup>
W17	10 24 28	7 <sup>50</sup> 02	20 <sup>55</sup>	13 <sup>20</sup>	14 <sup>14</sup>	0 <sup>3</sup> 1	26 <sup>36</sup>	23 <sup>35</sup>	12 <sup>29</sup>	25 <sup>21</sup>	21 <sup>11</sup>	23 <sup>29</sup>	22 <sup>54</sup>	6 <sup>27</sup>	1 <sup>42</sup>
T 18	10 28 25	8 <sup>50</sup> 05	2 <sup>51</sup>	12 <sup>27</sup>	15 <sup>29</sup>	0 <sup>41</sup>	26 <sup>49</sup>	23 <sup>38</sup>	12 <sup>26</sup>	25 <sup>23</sup>	21 <sup>12</sup>	23 <sup>16</sup>	22 <sup>50</sup>	6 <sup>34</sup>	1 <sup>43</sup>
F 19	10 32 21	9 <sup>50</sup> 06	14 <sup>50</sup>	11 <sup>29</sup>	16 <sup>43</sup>	1 <sup>21</sup>	27 <sup>1</sup>	23 <sup>41</sup>	12 <sup>23</sup>	25 <sup>24</sup>	21 <sup>14</sup>	23 <sup>4</sup>	22 <sup>47</sup>	6 <sup>40</sup>	1 <sup>45</sup>
S 20	10 36 18	10 <sup>50</sup> 05	26 <sup>54</sup>	10 <sup>30</sup>	17 <sup>57</sup>	2 <sup>2</sup>	27 <sup>13</sup>	23 <sup>44</sup>	12 <sup>21</sup>	25 <sup>26</sup>	21 <sup>16</sup>	22 <sup>54</sup>	22 <sup>44</sup>	6 <sup>47</sup>	1 <sup>46</sup>
S 21	10 40 14	11 <sup>50</sup> 03	9 <sup>7</sup> 7	9 <sup>30</sup>	19 <sup>11</sup>	2 <sup>42</sup>	27 <sup>25</sup>	23 <sup>48</sup>	12 <sup>18</sup>	25 <sup>28</sup>	21 <sup>17</sup>	22 <sup>47</sup>	22 <sup>41</sup>	6 <sup>54</sup>	1 <sup>48</sup>
M22	10 44 11	12 <sup>49</sup> 59	21 <sup>32</sup>	8 <sup>30</sup>	20 <sup>25</sup>	3 <sup>23</sup>	27 <sup>37</sup>	23 <sup>51</sup>	12 <sup>15</sup>	25 <sup>30</sup>	21 <sup>19</sup>	22 <sup>43</sup>	22 <sup>38</sup>	7 <sup>0</sup>	1 <sup>50</sup>
T 23	10 48 7	13 <sup>49</sup> 53	4 <sup>12</sup>	7 <sup>32</sup>	21 <sup>40</sup>	4 <sup>3</sup>	27 <sup>49</sup>	23 <sup>53</sup>	12 <sup>13</sup>	25 <sup>31</sup>	21 <sup>21</sup>	22 <sup>42</sup>	22 <sup>35</sup>	7 <sup>7</sup>	1 <sup>52</sup>
W24	10 52 4	14 <sup>49</sup> 46	17 <sup>12</sup>	6 <sup>37</sup>	22 <sup>54</sup>	4 <sup>43</sup>	28 <sup>0</sup>	23 <sup>56</sup>	12 <sup>10</sup>	25 <sup>33</sup>	21 <sup>22</sup>	22 <sup>42</sup>	22 <sup>31</sup>	7 <sup>14</sup>	1 <sup>54</sup>
T 25	10 56 1	15 <sup>49</sup> 37	0 <sup>35</sup>	5 <sup>46</sup>	24 <sup>8</sup>	5 <sup>24</sup>	28 <sup>12</sup>	23 <sup>59</sup>	12 <sup>8</sup>	25 <sup>35</sup>	21 <sup>24</sup>	22 <sup>41</sup>	22 <sup>28</sup>	7 <sup>21</sup>	1 <sup>56</sup>
F 26	10 59 57	16 <sup>49</sup> 27	14 <sup>25</sup>	5 <sup>0</sup>	25 <sup>22</sup>	6 <sup>4</sup>	28 <sup>24</sup>	24 <sup>2</sup>	12 <sup>5</sup>	25 <sup>37</sup>	21 <sup>25</sup>	22 <sup>40</sup>	22 <sup>25</sup>	7 <sup>27</sup>	1 <sup>58</sup>
S 27	11 3 54	17 <sup>49</sup> 14	28 <sup>42</sup>	4 <sup>18</sup>	26 <sup>37</sup>	6 <sup>44</sup>	28 <sup>35</sup>	24 <sup>4</sup>	12 <sup>2</sup>	25 <sup>39</sup>	21 <sup>27</sup>	22 <sup>37</sup>	22 <sup>22</sup>	7 <sup>34</sup>	2 <sup>0</sup>
S 28	11 7 50	18 <sup>49</sup> 00	13 <sup>26</sup>	3 <sup>43</sup>	27 <sup>51</sup>	7 <sup>25</sup>	28 <sup>47</sup>	24 <sup>7</sup>	12 <sup>7</sup> 0	25 <sup>41</sup>	21 <sup>29</sup>	22 <sup>31</sup>	22 <sup>19</sup>	7 <sup>41</sup>	2 <sup>II</sup> 2

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
M 1	14s17	10s45	4n11	7s42	0n25	21s23	0s 6	23s 1	0n 2	21s44	0s14	22s 1	1n16	7n23	0n49	8n 3	1s45	24s13	10s10	23s24	23s21	5n18	16n 2	4s34
T 2	13 58	4 59	4 48	6 59	0 39	21 12	0 9	23 5	0 2	21 42	0 14	22 1	1 16	7 24	0 49	8 4	1 45	24 13	10 10	23 24	23 21	5 15	16 3	4 33
W 3	13 38	1n 3	5 4	6 19	0 54	21 1	0 11	23 9	0 1	21 40	0 15	22 1	1 16	7 25	0 49	8 4	1 45	24 12	10 10	23 24	23 21	5 12	16 3	4 33
T 4	13 18	6 56	4 59	5 41	1 9	20 49	0 14	23 13	0s 0	21 38	0 15	22 2	1 16	7 26	0 49	8 5	1 45	24 12	10 10	23 23	23 21	5 10	16 3	4 33
F 5	12 57	12 16	4 34	5 5	1 25	20 36	0 17	23 16	0 1	21 35	0 15	22 2	1 16	7 27	0 49	8 5	1 45	24 11	10 10	23 23	23 20	5 7	16 4	4 33
S 6	12 37	16 47	3 53	4 32	1 40	20 23	0 20	23 20	0 2	21 33	0 15	22 2	1 16	7 28	0 49	8 6	1 45	24 11	10 10	23 23	23 20	5 4	16 4	4 32
S 7	12 16	20 14	3 0	4 3	1 56	20 9	0 22	23 23	0 3	21 31	0 15	22 2	1 16	7 29	0 49	8 6	1 45	24 10	10 10	23 23	23 20	5 2	16 4	4 32
M 8	11 55	22 28	1 59	3 37	2 11	19 55	0 25	23 25	0 4	21 29	0 15	22 2	1 17	7 30	0 49	8 7	1 45	24 10	10 10	23 23	23 20	4 59	16 5	4 32
T 9	11 34	23 28	0 53	3 16	2 25	19 40	0 27	23 28	0 5	21 27	0 15	22 3	1 17	7 31	0 49	8 7	1 45	24 9	10 10	23 23	23 20	4 56	16 5	4 32
W10	11 13	23 14	0s14	2 59	2 39	19 24	0 30	23 31	0 6	21 25	0 15	22 3	1 17	7 32	0 49	8 8	1 45	24 9	10 10	23 23	23 20	4 54	16 5	4 31
T 11	10 51	21 52	1 18	2 46	2 52	19 8	0 32	23 33	0 7	21 22	0 16	22 3	1 17	7 33	0 49	8 9	1 45	24 8	10 10	23 23	23 19	4 51	16 6	4 31
F 12	10 30	19 31	2 18	2 38	3 4	18 52	0 35	23 35	0 8	21 20	0 16	22 3	1 17	7 34	0 49	8 9	1 45	24 8	10 11	23 23	23 19	4 48	16 6	4 31
S 13	10 8	16 21	3 11	2 35	3 15	18 34	0 37	23 37	0 9	21 18	0 16	22 3	1 17	7 35	0 49	8 10	1 45	24 7	10 11	23 22	23 19	4 45	16 7	4 31
S 14	9 46	12 33	3 55	2 37	3 24	18 17	0 40	23 39	0 10	21 16	0 16	22 3	1 17	7 36	0 49	8 10	1 45	24 7	10 11	23 22	23 19	4 43	16 7	4 30
M15	9 24	8 16	4 29	2 43	3 32	17 59	0 42	23 40	0 11	21 14	0 16	22 3	1 17	7 37	0 49	8 11	1 45	24 6	10 11	23 22	23 19	4 40	16 8	4 30
T 16	9 2	3 42	4 51	2 54	3 38	17 40	0 44	23 41	0 12	21 11	0 16	22 4	1 17	7 38	0 49	8 12	1 45	24 6	10 11	23 21	23 19	4 37	16 8	4 30
W17	8 39	0s59	5 0	3 10	3 41	17 21	0 47	23 43	0 13	21 9	0 16	22 4	1 17	7 39	0 49	8 12	1 45	24 5	10 11	23 20	23 18	4 35	16 9	4 30
T 18	8 17	5 40	4 56	3 28	3 43	17 1	0 49	23 44	0 14	21 7	0 16	22 4	1 17	7 40	0 49	8 13	1 45	24 5	10 11	23 20	23 18	4 32	16 9	4 29
F 19	7 54	10 9	4 39	3 51	3 42	16 41	0 51	23 44	0 15	21 5	0 17	22 4	1 17	7 41	0 49	8 14	1 45	24 5	10 11	23 19	23 18	4 29	16 10	4 29
S 20	7 31	14 16	4 10	4 15	3 40	16 20	0 53	23 45	0 16	21 2	0 17	22 4	1 17	7 42	0 49	8 14	1 45	24 4	10 11	23 18	23 18	4 27	16 10	4 29
S 21	7 8	17 52	3 29	4 42	3 35	15 59	0 55	23 45	0 17	21 0	0 17	22 4	1 17	7 43	0 49	8 15	1 45	24 4	10 12	23 18	23 18	4 24	16 11	4 29
M22	6 46	20 43	2 37	5 11	3 29	15 37	0 57	23 45	0 18	20 58	0 17	22 4	1 17	7 44	0 49	8 16	1 45	24 3	10 12	23 18	23 18	4 21	16 12	4 29
T 23	6 22	22 37	1 36	5 40	3 20	15 15	0 59	23 45	0 19	20 56	0 17	22 4	1 17	7 45	0 49	8 16	1 44	24 3	10 12	23 18	23 17	4 19	16 12	4 28
W24	5 59	23 22	0 29	6 9	3 10	14 53	1 1	23 45	0 20	20 54	0 17	22 4	1 17	7 46	0 49	8 17	1 44	24 2	10 12	23 18	23 17	4 16	16 13	4 28
T 25																								

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

MARCH 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
M 1	11 11 47	19°48'44"	28°31'	3°R14	29°55'	8°35'	28°58'	24°7'	11°R57	25°42'	21°30'	22°R22	22°15'	7°47'	2°II 4
T 2	11 15 43	20°48'26"	13°48'	2°K51	0°K19	8°45'	29°9'	24°11'	11°M55	25°44'	21°32'	22°11'	22°12'	7°54'	2°7
W 3	11 19 40	21°48'06"	29°6'	2°34	1°33	9°26'	29°20'	24°14'	11°52'	25°46'	21°33'	22°0'	22°9'	8°1'	2°9
T 4	11 23 36	22°47'44"	14°15'	2°24	2°48	10°6'	29°31'	24°16'	11°49'	25°48'	21°35'	21°49'	22°6'	8°8'	2°11
F 5	11 27 33	23°47'20"	29°3'	2°D20	4°2'	10°46'	29°42'	24°18'	11°47'	25°50'	21°36'	21°40'	22°3'	8°14'	2°14
S 6	11 31 30	24°46'53"	13°24'	2°21	5°16	11°27'	29°53'	24°20'	11°44'	25°52'	21°38'	21°33'	22°0'	8°21'	2°17
S 7	11 35 26	25°46'25"	27°15'	2°29	6°30	12°7'	0°4	24°21'	11°42'	25°54'	21°39'	21°29'	21°56'	8°28'	2°19
M 8	11 39 23	26°45'54"	10°36'	2°41	7°44	12°47'	0°15	24°23'	11°39'	25°56'	21°41'	21°28'	21°53'	8°34'	2°22
T 9	11 43 19	27°45'21"	23°31'	3°0	8°59	13°27'	0°25	24°25'	11°37'	25°58'	21°42'	21°27'	21°50'	8°41'	2°25
W10	11 47 16	28°44'45"	6°4'	3°23	10°13	14°8'	0°36	24°26'	11°34'	26°0'	21°44'	21°27'	21°47'	8°48'	2°28
T 11	11 51 12	29°44'07"	18°19'	3°50	11°27	14°48'	0°46	24°28'	11°32'	26°2'	21°45'	21°26'	21°44'	8°55'	2°31
F 12	11 55 9	0°V43'27"	0°Ω22	4°22	12°41	15°28'	0°57	24°29'	11°29'	26°4'	21°46'	21°23'	21°41'	9°1'	2°34
S 13	11 59 5	1°42'44"	12°17'	4°59	13°55	16°8'	1°7	24°30'	11°27'	26°7'	21°48'	21°17'	21°37'	9°8'	2°37
S 14	12 3 2	2°41'59"	24°9'	5°39	15°9'	16°49'	1°17	24°31'	11°25'	26°9'	21°49'	21°8'	21°34'	9°15'	2°40
M15	12 6 59	3°41'12"	5°M59	6°23	16°23	17°29'	1°27	24°32'	11°22'	26°11'	21°51'	20°57'	21°31'	9°22'	2°43
T 16	12 10 55	4°40'22"	17°52'	7°10	17°37	18°9'	1°37	24°33'	11°20'	26°13'	21°52'	20°44'	21°28'	9°28'	2°46
W17	12 14 52	5°39'30"	29°49'	8°1	18°52	18°49'	1°46	24°34'	11°18'	26°15'	21°53'	20°30'	21°25'	9°35'	2°49
T 18	12 18 48	6°38'37"	11°Ω50	8°55	20°6'	19°30'	1°56	24°35'	11°15'	26°17'	21°55'	20°17'	21°21'	9°42'	2°53
F 19	12 22 45	7°37'41"	23°58'	9°52	21°20	20°10'	2°5	24°35'	11°13'	26°19'	21°56'	20°5'	21°18'	9°48'	2°56
S 20	12 26 41	8°36'43"	6°M13	10°52	22°34	20°50'	2°15	24°36'	11°11'	26°21'	21°57'	19°56'	21°15'	9°55'	2°59
S 21	12 30 38	9°35'44"	18°36'	11°55	23°48	21°30'	2°24	24°36'	11°9'	26°24'	21°58'	19°49'	21°12'	10°2'	3°3
M22	12 34 34	10°34'42"	1°K10	13°0	25°2	22°10'	2°33	24°37'	11°6'	26°26'	22°0'	19°45'	21°9'	10°9'	3°6
T 23	12 38 31	11°33'39"	13°57'	14°8	26°16	22°50'	2°42	24°37'	11°4'	26°28'	22°1'	19°D43	21°6'	10°15'	3°10
W24	12 42 27	12°32'34"	27°0'	15°18	27°30	23°30'	2°51	24°37'	11°2'	26°30'	22°2'	19°43'	21°2'	10°22'	3°14
T 25	12 46 24	13°31'27"	10°Z21	16°30	28°44	24°10'	3°0	24°R37	11°0'	26°32'	22°3'	19°R44	20°59'	10°29'	3°17
F 26	12 50 21	14°30'19"	24°4'	17°44	29°58	24°51'	3°8	24°37'	10°58'	26°35'	22°5'	19°43'	20°56'	10°35'	3°21
S 27	12 54 17	15°29'08"	8°K9	19°1	1°V12	25°31'	3°17	24°37'	10°56'	26°37'	22°6'	19°41'	20°53'	10°42'	3°25
S 28	12 58 14	16°27'56"	22°36'	20°20	2°26	26°11'	3°25	24°37'	10°54'	26°39'	22°7'	19°37'	20°50'	10°49'	3°29
M29	13 2 10	17°26'42"	7°K23	21°40	3°40	26°51'	3°34	24°36'	10°52'	26°41'	22°8'	19°30'	20°46'	10°56'	3°33
T 30	13 6 7	18°25'27"	22°22'	23°3	4°54	27°31'	3°42	24°36'	10°50'	26°44'	22°9'	19°22'	20°43'	11°2'	3°36
W31	13 10 3	19°24'09"	7°V26	24°K27	6°V8	28°Z11	3°50	24°35'	10°48'	26°46'	22°10'	19°K13	20°40'	11°9'	3°40

Day	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄										
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
M 1	4s 3	7s43	4n35	8s24	2n 5	12s55	1s10	23s41	0s26	20s43	0s18	22s 5	1n18	7n51	0n49	8n20	1s44	24s 1	10s13	23s17	23s16	4n 3	16n16	4s27
T 2	3 39	1 49	4 57	8 46	1 51	12 30	1 11	23 39	0 27	20 40	0 18	22 5	1 18	7 52	0 49	8 21	1 44	24 0	10 13	23 16	23 16	4 0	16 17	4 27
W 3	3 16	4n12	4 58	9 6	1 36	12 5	1 13	23 38	0 28	20 38	0 18	22 5	1 18	7 53	0 49	8 22	1 44	24 0	10 13	23 15	23 16	3 57	16 17	4 27
T 4	2 52	9 53	4 38	9 23	1 21	11 39	1 14	23 36	0 30	20 36	0 18	22 5	1 18	7 54	0 49	8 23	1 44	24 0	10 13	23 15	23 16	3 54	16 18	4 26
F 5	2 28	14 53	3 59	9 38	1 6	11 14	1 16	23 34	0 29	20 34	0 18	22 5	1 18	7 55	0 49	8 23	1 44	23 59	10 14	23 14	23 16	3 52	16 19	4 26
S 6	2 5	18 52	3 6	9 51	0 52	10 48	1 17	23 32	0 32	20 32	0 19	22 5	1 18	7 56	0 49	8 24	1 44	23 59	10 14	23 14	23 15	3 49	16 19	4 26
S 7	1 41	21 36	2 4	10 2	0 37	10 21	1 18	23 29	0 33	20 29	0 19	22 5	1 18	7 57	0 49	8 25	1 44	23 59	10 14	23 13	23 15	3 46	16 20	4 26
M 8	1 17	23 2	0 57	10 11	0 23	9 55	1 19	23 27	0 34	20 27	0 19	22 5	1 18	7 58	0 49	8 26	1 44	23 58	10 14	23 13	23 15	3 44	16 21	4 25
T 9	0 54	23 9	0s11	10 17	0 10	9 28	1 20	23 24	0 35	20 25	0 19	22 5	1 18	7 59	0 49	8 26	1 44	23 58	10 14	23 13	23 15	3 41	16 21	4 25
W10	0 30	22 5	1 16	10 21	0s 3	9 1	1 22	23 21	0 36	20 23	0 19	22 5	1 18	8 0	0 49	8 27	1 44	23 58	10 15	23 13	23 15	3 38	16 22	4 25
T 11	0 6	19 59	2 17	10 22	0 16	8 34	1 22	23 18	0 38	20 21	0 19	22 5	1 18	8 0	0 49	8 28	1 44	23 57	10 15	23 13	23 14	3 36	16 23	4 25
F 12	0n17	17 2	3 10	10 22	0 28	8 6	1 23	23 15	0 39	20 19	0 20	22 5	1 18	8 1	0 49	8 29	1 44	23 57	10 15	23 13	23 14	3 33	16 24	4 25
S 13	0 41	13 24	3 54	10 19	0 40	7 38	1 24	23 11	0 40	20 17	0 20	22 5	1 18	8 2	0 49	8 29	1 44	23 57	10 15	23 13	23 14	3 30	16 24	4 25
S 14	1 5	9 17	4 28	10 15	0 51	7 10	1 25	23 7	0 42	20 15	0 20	22 5	1 18	8 3	0 49	8 30	1 44	23 57	10 15	23 12	23 14	3 28	16 25	4 24
M15	1 28	4 50	4 50	10 8	1 1	6 42	1 26	23 4	0 43	20 13	0 20	22 5	1 19	8 4	0 49	8 31	1 44	23 56	10 16	23 11	23 14	3 25	16 26	4 24
T 16	1 52	0 12	5 0	10 0	1 11	6 14	1 26	23 0	0 44	20 11	0 20	22 5	1 19	8 5	0 49	8 32	1 44	23 56	10 16	23 10	23 13	3 22	16 27	4 24
W17	2 15	4s27	4 56	9 50	1 21	5 45	1 27	22 55	0 46	20 9	0 20	22 5	1 19	8 6	0 49	8 33	1 44	23 56	10 16	23 9	23 13	3 20	16 28	4 24
T 18	2 39	8 59	4 40	9 37	1 29	5 16	1 28	22 51	0 47	20 7	0 20	22 5	1 19	8 7	0 49	8 33	1 44	23 56	10 16	23 8	23 13	3 17	16 28	4 24
F 19	3 2	13 11	4 10	9 24	1 38	4 48	1 28	22 46	0 48	20 5	0 21	22 4	1 19	8 7	0 49	8 34	1 44	23 55	10 17	23 8	23 13	3 14	16 29	4 23
S 20	3 25	16 54	3 29	9 8	1 46	4 19	1 28	22 42	0 50	20 3	0 21	22 4	1 19	8 8	0 49	8 35	1 44	23 55	10 17	23 7	23 13	3 12	16 30	4 23
S 21	3 49	19 55	2 37	8 51	1 53	3 50	1 29	22 37	0 51	20 1	0 21	22 4	1 19	8 9	0 49	8 36	1 44	23 55	10 17	23 6	23 12	3 9	16 31	4 23
M22	4 12	22 1	1 37	8 32	1 59	3 20	1 29	22 32	0 52	19 59	0 21	22 4	1 19	8 10	0 49	8 37	1 44	23 55	10 17	23 6	23 12	3 6	16 32	4 23
T 23	4 35	23 2	0 31	8 11	2 5	2 51	1 29	22 26	0 54	19 57	0 21	22 4	1 19	8 11	0 49	8 37	1 44	23 55	10 18	23 6	23 12	3 4	16 32	4 23
W24	4 58	22 49	0n39	7 49	2 11	2 22	1 29	22 21	0 55	19 55	0 21	22 4	1 19	8 12	0 49	8 38	1 44	23 54	10 18	23 6	23 12	3 1	16 33	4 23
T 25	5 21	21 18	1 47	7 26	2 16	1 52	1 29	22 15	0 56	19 53	0 22	22 4	1 19	8 12	0 48	8 39	1 44	23 54	10 18	23 6	23 11	2 58	16 34	4 23
F 26	5 44	18 32	2 52	7 1	2 20	1 23	1 29	22 10	0 58	19 51	0 22	22 4	1 19	8 13	0 48	8 40	1 44	23 54	10 18	23 6	23 11	2 56	16 35	4 22
S 27	6 7	14 36	3 48	6 34	2 24	0 53	1 29	22 4	0 59	19 50	0 22	22 4	1 19	8 14	0 48	8 41	1 44	23 54	10 19	23 6	23 11	2 53	16 36	4 22
S 28	6 29	9 44	4 31	6 6	2 28	0 23	1 29	21 58	1 1	19 48	0 22	22 4	1 19	8 15	0 48	8 41	1 44	23 54	10 19	23 5	23 11	2 50	16 37	4 22
M29	6 52	4 13	4 57	5 37	2 31	0n 6	1 29	21 51	1 2	19 46	0 22	22 4	1 19	8 15	0 48	8 42	1 44	23						

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

APRIL 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
T 1	13 14 0	20°22'50	22°24'	25°53'	7°22'	28°50'	3°57'	24°R35	10°R46	26°V48	22°A11	19°R 4	20°A37	11°M16	3°II44
F 2	13 17 56	21°21'28	7°8'	27°21'	8°36'	29°30'	4°5'	24°A34	10°M45	26°S0	22°12	18°A56	20°34	11°22	3°48
S 3	13 21 53	22°20'05	21°29'	28°51'	9°50'	0°A10	4°13'	24°33	10°43	26°53	22°13	18°51	20°31	11°29	3°53
S 4	13 25 50	23°18'40	5°II24	0°V23	11° 4'	0°50'	4°20'	24°32	10°41	26°55	22°14	18°48	20°27	11°36	3°57
M 5	13 29 46	24°17'12	18°51'	1°56'	12°18'	1°30'	4°27'	24°31	10°39	26°57	22°15	18°D47	20°24	11°43	4° 1
T 6	13 33 43	25°15'43	1°E51	3°31'	13°32'	2° 9'	4°34'	24°30	10°38	26°59	22°16	18°48	20°21	11°49	4° 5
W 7	13 37 39	26°14'11	14°29'	5° 8'	14°46'	2°49'	4°41'	24°29	10°36	27° 2	22°17	18°49	20°18	11°56	4° 9
T 8	13 41 36	27°12'37	26°47'	6°46'	16° 0'	3°29'	4°48'	24°27	10°35	27° 4	22°18	18°R50	20°15	12° 3	4°14
F 9	13 45 32	28°11'00	8°A52	8°26'	17°14'	4° 8'	4°55'	24°26	10°33	27° 6	22°19	18°49	20°12	12°10	4°18
S 10	13 49 29	29° 9'22	20°48'	10° 8'	18°28'	4°48'	5° 1'	24°24	10°32	27° 8	22°20	18°46	20° 8	12°16	4°22
S 11	13 53 25	0°B 7'41	2°M40	11°52'	19°42'	5°28'	5° 8'	24°23	10°30	27°11	22°20	18°42	20° 5	12°23	4°27
M12	13 57 22	1° 5'59	14°32'	13°38'	20°56'	6° 7'	5°14'	24°21	10°29	27°13	22°21	18°35	20° 2	12°30	4°31
T 13	14 1 19	2° 4'14	26°27'	15°25'	22°10'	6°47'	5°20'	24°19	10°28	27°15	22°22	18°27	19°59	12°36	4°36
W14	14 5 15	3° 2'28	8°A28	17°14'	23°24'	7°26'	5°26'	24°17	10°26	27°17	22°23	18°19	19°56	12°43	4°40
T 15	14 9 12	4° 0'39	20°38'	19° 4'	24°38'	8° 5'	5°32'	24°16	10°25	27°20	22°24	18°11	19°52	12°50	4°45
F 16	14 13 8	4°58'49	2°M56	20°57'	25°51'	8°45'	5°37'	24°14	10°24	27°22	22°24	18° 3	19°49	12°57	4°49
S 17	14 17 5	5°56'57	15°25'	22°51'	27° 5'	9°24'	5°43'	24°11	10°23	27°24	22°25	17°57	19°46	13° 3	4°54
S 18	14 21 1	6°55'03	28° 5'	24°47'	28°19'	10° 3'	5°48'	24° 9	10°22	27°26	22°26	17°54	19°43	13°10	4°59
M19	14 24 58	7°53'08	10°A57	26°45'	29°33'	10°42'	5°53'	24° 7	10°21	27°29	22°26	17°52	19°40	13°17	5° 3
T 20	14 28 54	8°51'11	24° 0'	28°44'	0°B47	11°22'	5°58'	24° 5	10°20	27°31	22°27	17°D52	19°37	13°23	5° 8
W21	14 32 51	9°49'13	7°B17	0°B45	2° 1'	12° 1'	6° 3'	24° 2	10°19	27°33	22°27	17°53	19°33	13°30	5°13
T 22	14 36 48	10°47'14	20°48'	2°48'	3°14'	12°40'	6° 7'	24° 0	10°18	27°35	22°28	17°54	19°30	13°37	5°18
F 23	14 40 44	11°45'13	4°A33	4°52'	4°28'	13°19'	6°12'	23°57	10°17	27°38	22°29	17°55	19°27	13°44	5°22
S 24	14 44 41	12°43'10	18°34'	6°58'	5°42'	13°58'	6°16'	23°54	10°16	27°40	22°29	17°R56	19°24	13°50	5°27
S 25	14 48 37	13°41'07	2°H50	9° 5'	6°56'	14°36'	6°20'	23°51	10°15	27°42	22°30	17°54	19°21	13°57	5°32
M26	14 52 34	14°39'02	17°18'	11°13'	8°10'	15°15'	6°24'	23°49	10°15	27°44	22°30	17°51	19°18	14° 4	5°37
T 27	14 56 30	15°36'55	1°V53	13°22'	9°24'	15°54'	6°27'	23°46	10°14	27°46	22°31	17°47	19°14	14°11	5°42
W28	15 0 27	16°34'48	16°32'	15°33'	10°37'	16°32'	6°31'	23°43	10°13	27°49	22°31	17°43	19°11	14°17	5°47
T 29	15 4 23	17°32'39	1°B 6	17°43'	11°51'	17°11'	6°34'	23°40	10°13	27°51	22°31	17°39	19° 8	14°24	5°51
F 30	15 8 20	18°30'29	15°B30	19°B54	13°B 5	17°A49	6°A38	23°A37	10°M12	27°V53	22°A32	17°A35	19°A 5	14°M31	5°II56

Day	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄	♅									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
T 1	7n59	12n40	4n14	4s 1	2s36	1n35	1s28	21s32	1s 7	19s41	0s23	22s 4	1n20	8n17	0n48	8n45	1s44	23s53	10s20	23s 3	23s10	2n40	16n40	4s22
F 2	8 21	17 8	3 24	3 27	2 37	2 5	1 28	21 25	1 8	19 39	0 23	22 4	1 20	8 18	0 48	8 46	1 44	23 53	10 20	23 2	23 10	2 37	16 41	4 21
S 3	8 43	20 26	2 21	2 51	2 37	2 34	1 27	21 18	1 10	19 38	0 23	22 4	1 20	8 19	0 48	8 46	1 44	23 53	10 20	23 2	23 9	2 34	16 42	4 21
S 4	9 5	22 25	1 11	2 14	2 36	3 4	1 26	21 11	1 11	19 36	0 23	22 3	1 20	8 19	0 48	8 47	1 44	23 53	10 21	23 1	23 9	2 32	16 43	4 21
M 5	9 26	23 1	0s 0	1 36	2 36	3 34	1 26	21 4	1 13	19 34	0 24	22 3	1 20	8 20	0 48	8 48	1 44	23 53	10 21	23 1	23 9	2 29	16 44	4 21
T 6	9 48	22 19	1 10	0 57	2 34	4 3	1 25	20 56	1 14	19 33	0 24	22 3	1 20	8 20	0 48	8 49	1 44	23 53	10 21	23 1	23 9	2 26	16 44	4 21
W 7	10 9	20 30	2 13	0 17	2 32	4 32	1 24	20 49	1 16	19 31	0 24	22 3	1 20	8 21	0 48	8 50	1 44	23 53	10 22	23 2	23 9	2 24	16 45	4 21
T 8	10 30	17 45	3 10	0n24	2 30	5 2	1 23	20 41	1 18	19 30	0 24	22 3	1 20	8 22	0 48	8 50	1 44	23 53	10 22	23 2	23 8	2 21	16 46	4 21
F 9	10 51	14 17	3 56	1 7	2 27	5 31	1 23	20 33	1 19	19 29	0 24	22 3	1 20	8 22	0 48	8 51	1 44	23 53	10 22	23 2	23 8	2 18	16 47	4 21
S 10	11 12	10 18	4 32	1 50	2 23	6 0	1 22	20 25	1 21	19 27	0 24	22 3	1 20	8 23	0 48	8 52	1 44	23 53	10 22	23 1	23 8	2 16	16 48	4 21
S 11	11 33	5 57	4 55	2 19	6 29	1 21	20 17	1 23	19 26	0 25	22 3	1 20	8 23	0 48	8 53	1 44	23 53	10 23	23 1	23 8	2 13	16 49	4 21	
M12	11 53	1 23	5 6	3 34	2 19	6 58	1 19	20 9	1 24	19 24	0 25	22 3	1 20	8 24	0 48	8 54	1 44	23 53	10 23	23 0	23 7	2 10	16 50	4 20
T 13	12 13	3s14	5 4	4 6	2 9	7 26	1 18	20 0	1 26	19 23	0 25	22 3	1 20	8 24	0 48	8 54	1 44	23 53	10 23	23 0	23 7	2 8	16 51	4 20
W14	12 33	7 47	4 49	4 53	2 4	7 55	1 17	19 52	1 27	19 22	0 25	22 2	1 20	8 25	0 48	8 55	1 44	23 53	10 24	22 59	23 7	2 5	16 51	4 20
T 15	12 53	12 5	4 20	5 40	1 58	8 23	1 16	19 43	1 29	19 21	0 25	22 2	1 20	8 25	0 48	8 56	1 44	23 53	10 24	22 58	23 7	2 2	16 52	4 20
F 16	13 13	15 57	3 39	6 29	1 51	8 51	1 15	19 35	1 31	19 20	0 26	22 2	1 20	8 25	0 48	8 57	1 44	23 53	10 24	22 58	23 6	2 0	16 53	4 20
S 17	13 32	19 9	2 46	7 18	1 44	9 19	1 13	19 26	1 33	19 18	0 26	22 2	1 20	8 26	0 48	8 58	1 44	23 53	10 25	22 57	23 6	1 57	16 54	4 20
S 18	13 51	21 29	1 45	8 8	1 36	9 47	1 12	19 17	1 34	19 17	0 26	22 2	1 20	8 26	0 48	8 58	1 44	23 53	10 25	22 57	23 6	1 54	16 55	4 20
M19	14 10	22 45	0 37	8 58	1 28	10 14	1 10	19 8	1 36	19 16	0 26	22 2	1 20	8 27	0 48	8 59	1 44	23 53	10 25	22 57	23 6	1 52	16 56	4 20
T 20	14 29	22 48	0n33	9 48	1 20	10 42	1 9	18 59	1 38	19 15	0 26	22 2	1 20	8 27	0 48	9 0	1 44	23 53	10 26	22 57	23 5	1 49	16 57	4 20
W21	14 48	21 34	1 44	10 39	1 11	11 9	1 7	18 49	1 39	19 14	0 27	22 1	1 20	8 27	0 48	9 1	1 44	23 53	10 26	22 57	23 5	1 47	16 58	4 20
T 22	15 6	19 6	2 50	11 30	1 2	11 36	1 6	18 40	1 41	19 13	0 27	22 1	1 20	8 28	0 48	9 2	1 44	23 53	10 26	22 57	23 5	1 44	16 58	4 20
F 23	15 24	15 30	3 47	12 21	0 53	12 2	1 4	18 31	1 43	19 12	0 27	22 1	1 20	8 28	0 48	9 2	1 44	23 54	10 26	22 57	23 5	1 41	16 59	4 20
S 24	15 42	10 59	4 32	13 12	0 43	12 28	1 3	18 21	1 45	19 11	0 27	22 1	1 20	8 28	0 47	9 3	1 44	23 54	10 27	22 57	23 4	1 39	17 0	4 20
S 25	15 59	5 48	5 1	14 3	0 33	12 54	1 1	18 11	1 47	19 11	0 27	22 1	1 20	8 28	0 47	9 4	1 44	23 54	10 27	22 57	23 4	1 36	17 1	4 20
M26	16 16	0 15	5 12	14 53	0 22	13 20	0 59	18 2	1 48	19 10	0 28	22 1	1 20	8 29	0 47	9 5	1 44	23 54	10 27	22 56	23 4	1 33	17 2	4 20
T 27	16 33	5n22	5 2	15 42	0 12	13 45	0 57	17 52	1 50	19 9	0 28	22 1	1 21	8 29	0 47	9 5	1 44	23 54	10 28	22 56	23 4	1 31	17 3	4 20
W28	16 50	10 43	4 33	16 31	0 1	14 10	0 55	17 42	1 52	19 8	0 28	22 0	1 21	8 29	0 47	9 6	1 44	23 54	10 28	22 56	23 3	1 28	17 4	4 20
T 29	17 6	15 26	3 47	17 18	0n 9	14 35	0 53	17 32	1 54	19 8	0 28	22 0	1 21	8 29	0 47	9 7	1 44	23 54	10 28	22 55	23 3	1 25	17 4	4 20
F 30</																								

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

MAY 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♁	♂	♁	♃	♄
S 1	15 12 17	19♌28'17	29♌37	22♌6	14♌19	18♌28	6♌41	23°R33	10°R12	27°V55	22♌32	17°R33	19♌2	14♌37	6♌11
S 2	15 16 13	20°26'05	13♌23	24°17	15°33	19°6	6°43	23♌30	10♌12	27°57	22°32	17°D32	18°58	14°44	6°6
M 3	15 20 10	21°23'50	26°47	26°27	16°46	19°44	6°46	23°27	10°11	27°59	22°33	17♌32	18°55	14°51	6°11
T 4	15 24 6	22°21'34	9♌48	28°37	18°0	20°22	6°48	23°23	10°11	28°1	22°33	17°33	18°52	14°58	6°16
W 5	15 28 3	23°19'16	22°27	0♌46	19°14	21°0	6°51	23°20	10°11	28°3	22°33	17°34	18°49	15°4	6°21
T 6	15 31 59	24°16'57	4♌49	2°54	20°28	21°38	6°53	23°16	10°11	28°6	22°33	17°36	18°46	15°11	6°26
F 7	15 35 56	25°14'36	16°57	5°0	21°41	22°16	6°55	23°13	10°10	28°8	22°34	17°37	18°43	15°18	6°31
S 8	15 39 52	26°12'14	28°55	7°4	22°55	22°54	6°56	23°9	10°10	28°10	22°34	17°R37	18°39	15°25	6°36
S 9	15 43 49	27°9'50	10♌49	9°7	24°9	23°32	6°58	23°5	10°D10	28°12	22°34	17°37	18°36	15°31	6°42
M10	15 47 46	28°7'25	22°42	11°7	25°23	24°9	6°59	23°2	10°10	28°14	22°34	17°35	18°33	15°38	6°47
T 11	15 51 42	29°4'58	4♌40	13°5	26°36	24°46	7°0	22°58	10°11	28°16	22°34	17°33	18°30	15°45	6°52
W12	15 55 39	0♌2'29	16°45	15°1	27°50	25°24	7°1	22°54	10°11	28°18	22°34	17°30	18°27	15°51	6°57
T 13	15 59 35	1°0'00	29°1	16°54	29°4	26°1	7°2	22°50	10°11	28°20	22°34	17°28	18°24	15°58	7°0
F 14	16 3 32	1°57'29	11♌30	18°45	0♌18	26°38	7°2	22°46	10°11	28°22	22°R34	17°25	18°20	16°5	7°7
S 15	16 7 28	2°54'57	24°14	20°32	1°31	27°15	7°3	22°42	10°11	28°24	22°34	17°24	18°17	16°12	7°12
S 16	16 11 25	3°52'24	7♌12	22°18	2°45	27°52	7°R3	22°38	10°12	28°26	22°34	17°23	18°14	16°18	7°17
M17	16 15 21	4°49'51	20°26	24°0	3°59	28°29	7°3	22°34	10°12	28°27	22°34	17°D23	18°11	16°25	7°22
T 18	16 19 18	5°47'16	3♌53	25°40	5°12	29°5	7°3	22°30	10°13	28°29	22°34	17°23	18°8	16°32	7°28
W19	16 23 15	6°44'40	17°33	27°17	6°26	29°42	7°2	22°26	10°13	28°31	22°34	17°24	18°4	16°38	7°33
T 20	16 27 11	7°42'04	1♌24	28°51	7°40	0♌18	7°2	22°22	10°14	28°33	22°34	17°25	18°1	16°45	7°38
F 21	16 31 8	8°39'27	15°24	0♌22	8°53	0°54	7°1	22°18	10°14	28°35	22°34	17°25	17°58	16°52	7°43
S 22	16 35 4	9°36'49	29°32	1°50	10°7	1°30	7°0	22°13	10°15	28°37	22°34	17°26	17°55	16°59	7°48
S 23	16 39 1	10°34'10	13♌45	3°16	11°21	2°6	6°59	22°9	10°16	28°39	22°33	17°R26	17°52	17°5	7°53
M24	16 42 57	11°31'32	28°1	4°38	12°35	2°42	6°58	22°5	10°17	28°40	22°33	17°26	17°49	17°12	7°58
T 25	16 46 54	12°28'52	12°V17	5°57	13°48	3°17	6°56	22°1	10°18	28°42	22°33	17°25	17°45	17°19	8°3
W26	16 50 50	13°26'12	26°30	7°14	15°2	3°53	6°54	21°56	10°18	28°44	22°33	17°25	17°42	17°26	8°9
T 27	16 54 47	14°23'32	10♌36	8°27	16°16	4°28	6°52	21°52	10°19	28°46	22°32	17°25	17°39	17°32	8°14
F 28	16 58 44	15°20'51	24°33	9°37	17°29	5°3	6°50	21°48	10°20	28°47	22°32	17°24	17°36	17°39	8°19
S 29	17 2 40	16°18'10	8♌16	10°44	18°43	5°38	6°48	21°43	10°21	28°49	22°32	17°24	17°33	17°46	8°24
S 30	17 6 37	17°15'28	21°44	11°48	19°57	6°13	6°46	21°39	10°23	28°51	22°31	17°24	17°30	17°52	8°29
M31	17 10 33	18♌12'46	4♌54	12♌48	21♌11	6♌47	6♌43	21♌34	10♌24	28°V52	22♌31	17♌24	17♌26	17♌59	8♌34

Day	☉		☽		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		♁		♂		♁		♃		♄											
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat										
S 1	17n38	21n41	1n37	18n49	0n30	15n23	0s50	17s12	1s58	19s7	0s29	22s0	1n21	8n29	0n47	9n8	1s44	23s55	10s29	22s55	23s3	1n20	17n6	4s20														
S 2	17 54	22 50	0 23	19 32	0 40	15 47	0 48	17 2	2 0	19 6	0 29	22 0	1 21	8 30	0 47	9 9	1 44	23 55	10 29	22 55	23 2	1 17	17 7	4 20														
M 3	18 9	22 37	0s51	20 13	0 50	16 10	0 46	16 51	2 2	19 6	0 29	22 0	1 21	8 30	0 47	9 10	1 44	23 55	10 30	22 55	23 2	1 15	17 8	4 20														
T 4	18 24	21 9	1 59	20 52	1 0	16 32	0 43	16 41	2 4	19 5	0 29	21 59	1 21	8 30	0 47	9 11	1 44	23 55	10 30	22 55	23 2	1 12	17 9	4 20														
W 5	18 39	18 39	3 0	21 29	1 9	16 55	0 41	16 31	2 5	19 5	0 29	21 59	1 21	8 30	0 47	9 11	1 44	23 56	10 30	22 55	23 2	1 10	17 9	4 20														
T 6	18 53	15 22	3 51	22 4	1 18	17 17	0 39	16 20	2 7	19 5	0 30	21 59	1 21	8 30	0 47	9 12	1 44	23 56	10 31	22 55	23 1	1 7	17 10	4 20														
F 7	19 7	11 29	4 31	22 36	1 26	17 38	0 37	16 10	2 9	19 4	0 30	21 59	1 21	8 30	0 47	9 13	1 44	23 56	10 31	22 55	23 1	1 4	17 11	4 20														
S 8	19 21	7 13	4 58	23 5	1 34	17 59	0 35	15 59	2 11	19 4	0 30	21 59	1 21	8 30	0 47	9 14	1 44	23 56	10 31	22 55	23 1	1 2	17 12	4 20														
S 9	19 34	2 42	5 13	23 32	1 41	18 20	0 33	15 48	2 13	19 4	0 30	21 59	1 21	8 30	0 47	9 14	1 44	23 57	10 32	22 55	23 0	0 59	17 13	4 20														
M10	19 47	1s54	5 14	23 56	1 47	18 40	0 31	15 38	2 15	19 4	0 31	21 58	1 21	8 30	0 47	9 15	1 44	23 57	10 32	22 55	23 0	0 56	17 13	4 20														
T 11	20 0	6 27	5 1	24 17	1 53	18 59	0 28	15 27	2 17	19 4	0 31	21 58	1 21	8 30	0 47	9 16	1 44	23 57	10 32	22 55	23 0	0 54	17 14	4 20														
W12	20 13	10 49	4 35	24 36	1 58	19 18	0 26	15 16	2 19	19 4	0 31	21 58	1 21	8 29	0 47	9 16	1 44	23 57	10 33	22 55	23 0	0 51	17 15	4 20														
T 13	20 25	14 50	3 56	24 52	2 2	19 37	0 24	15 6	2 21	19 4	0 31	21 58	1 20	8 29	0 47	9 17	1 44	23 58	10 33	22 54	22 59	0 48	17 16	4 20														
F 14	20 36	18 15	3 5	25 6	2 5	19 55	0 21	14 55	2 23	19 4	0 31	21 58	1 20	8 29	0 47	9 18	1 44	23 58	10 33	22 54	22 59	0 46	17 16	4 20														
S 15	20 48	20 53	2 4	25 17	2 8	20 12	0 19	14 44	2 25	19 4	0 32	21 57	1 20	8 29	0 47	9 18	1 44	23 58	10 34	22 54	22 59	0 43	17 17	4 20														
S 16	20 59	22 29	0 56	25 26	2 10	20 29	0 17	14 33	2 28	19 4	0 32	21 57	1 20	8 29	0 47	9 19	1 44	23 59	10 34	22 54	22 59	0 41	17 18	4 20														
M17	21 9	22 52	0n17	25 32	2 11	20 46	0 14	14 22	2 30	19 4	0 32	21 57	1 20	8 29	0 47	9 20	1 44	23 59	10 34	22 54	22 58	0 38	17 19	4 20														
T 18	21 19	21 56	1 30	25 36	2 11	21 1	0 12	14 11	2 32	19 5	0 32	21 57	1 20	8 28	0 46	9 20	1 44	23 59	10 34	22 54	22 58	0 35	17 20	4 20														
W19	21 29	19 43	2 39	25 39	2																																	

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

JUNE 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
T 1	17 14 30	19II10'03	17☾47	13☾45	22II24	7♃21	6°R40	21°R30	10♎25	28♃54	22°R30	17°R24	17♃23	18♎6	8II39								
W 2	17 18 26	20° 7'19	0☾23	14°38	23°38	7°55	6♃37	21♃26	10°26	28°55	22♃30	17♃24	17°20	18°13	8°44								
T 3	17 22 23	21° 4'34	12°44	15°28	24°52	8°29	6°34	21°21	10°27	28°57	22°29	17°23	17°17	18°19	8°49								
F 4	17 26 19	22° 1'49	24°52	16°14	26° 5	9° 3	6°30	21°17	10°29	28°58	22°29	17°23	17°14	18°26	8°55								
S 5	17 30 16	22°59'03	6♎51	16°56	27°19	9°36	6°27	21°12	10°30	29° 0	22°28	17°23	17°10	18°33	9° 0								
S 6	17 34 13	23°56'16	18°45	17°34	28°33	10° 9	6°23	21° 8	10°32	29° 1	22°28	17°D22	17° 7	18°40	9° 5								
M 7	17 38 9	24°53'29	0♁39	18° 9	29°47	10°42	6°19	21° 4	10°33	29° 3	22°27	17°22	17° 4	18°46	9°10								
T 8	17 42 6	25°50'41	12°37	18°39	1☾0	11°15	6°15	20°59	10°35	29° 4	22°27	17°23	17° 1	18°53	9°15								
W 9	17 46 2	26°47'53	24°43	19° 4	2°14	11°48	6°11	20°55	10°36	29° 6	22°26	17°23	16°58	19° 0	9°20								
T 10	17 49 59	27°45'04	7♎3	19°26	3°28	12°20	6° 6	20°50	10°38	29° 7	22°25	17°24	16°55	19° 6	9°25								
F 11	17 53 55	28°42'14	19°38	19°43	4°41	12°52	6° 2	20°46	10°40	29° 8	22°25	17°25	16°51	19°13	9°30								
S 12	17 57 52	29°39'25	2♃32	19°55	5°55	13°23	5°57	20°42	10°41	29°10	22°24	17°26	16°48	19°20	9°35								
S 13	18 1 48	0☾36'35	15°47	20° 3	7° 9	13°55	5°52	20°37	10°43	29°11	22°23	17°R26	16°45	19°27	9°39								
M14	18 5 45	1°33'44	29°21	20°R 6	8°23	14°26	5°47	20°33	10°45	29°12	22°23	17°26	16°42	19°33	9°44								
T 15	18 9 42	2°30'54	13☾13	20° 5	9°36	14°57	5°42	20°29	10°47	29°14	22°22	17°25	16°39	19°40	9°49								
W16	18 13 38	3°28'04	27°21	19°59	10°50	15°28	5°37	20°25	10°49	29°15	22°21	17°24	16°36	19°47	9°54								
T 17	18 17 35	4°25'13	11☾39	19°48	12° 4	15°58	5°31	20°20	10°51	29°16	22°21	17°22	16°32	19°54	9°59								
F 18	18 21 31	5°22'23	26° 3	19°33	13°17	16°28	5°26	20°16	10°53	29°17	22°20	17°19	16°29	20° 0	10° 4								
S 19	18 25 28	6°19'33	10♃28	19°14	14°31	16°58	5°20	20°12	10°55	29°18	22°19	17°17	16°26	20° 7	10° 9								
S 20	18 29 24	7°16'43	24°49	18°51	15°45	17°27	5°14	20° 8	10°57	29°19	22°18	17°16	16°23	20°14	10°13								
M21	18 33 21	8°13'54	9♃4	18°24	16°59	17°56	5° 8	20° 4	10°59	29°20	22°17	17°D16	16°20	20°20	10°18								
T 22	18 37 17	9°11'05	23° 9	17°54	18°12	18°25	5° 2	20° 0	11° 1	29°22	22°16	17°16	16°16	20°27	10°23								
W23	18 41 14	10° 8'16	7♃3	17°21	19°26	18°53	4°55	19°56	11° 4	29°23	22°15	17°17	16°13	20°34	10°28								
T 24	18 45 11	11° 5'28	20°46	16°45	20°40	19°21	4°49	19°52	11° 6	29°24	22°15	17°19	16°10	20°41	10°32								
F 25	18 49 7	12° 2'41	4II16	16° 8	21°53	19°49	4°43	19°48	11° 8	29°25	22°14	17°20	16° 7	20°47	10°37								
S 26	18 53 4	12°59'54	17°34	15°30	23° 7	20°16	4°36	19°44	11°11	29°25	22°13	17°R21	16° 4	20°54	10°41								
S 27	18 57 0	13°57'07	0☾39	14°51	24°21	20°42	4°29	19°40	11°13	29°26	22°12	17°20	16° 1	21° 1	10°46								
M28	19 0 57	14°54'21	13°31	14°12	25°35	21° 9	4°22	19°36	11°15	29°27	22°11	17°18	15°57	21° 7	10°51								
T 29	19 4 53	15°51'35	26°10	13°34	26°48	21°35	4°15	19°33	11°18	29°28	22°10	17°15	15°54	21°14	10°55								
W30	19 8 50	16°54'48	8☾36	12☾57	28☾2	22♃0	4♃8	19♃29	11♎20	29♃29	22♃9	17♃10	15♃51	21♎21	11II0								

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓		
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	
T 1	23n 3	19n40	2s41	23n42	0n56	23n38	0n21	11s39	3s 2	19s13	0s35	21s54	1n20	8n23	0n46	9n28	1s45	24s 5	10s39	22s54	22s54	0s 1	17n29	4s22
W 2	23 8	16 36	3 36	23 26	0 45	23 44	0 23	11 28	3 5	19 14	0 36	21 54	1 20	8 23	0 46	9 29	1 45	24 5	10 39	22 54	22 54	0 4	17 30	4 22
T 3	23 12	12 52	4 21	23 9	0 34	23 49	0 26	11 18	3 7	19 15	0 36	21 54	1 19	8 22	0 46	9 29	1 45	24 5	10 39	22 54	22 53	0 6	17 30	4 22
F 4	23 15	8 40	4 53	22 52	0 22	23 54	0 28	11 7	3 9	19 16	0 36	21 53	1 19	8 22	0 46	9 30	1 45	24 6	10 40	22 54	22 53	0 9	17 31	4 22
S 5	23 19	4 12	5 11	22 35	0 9	23 58	0 30	10 56	3 12	19 18	0 36	21 53	1 19	8 21	0 46	9 30	1 45	24 6	10 40	22 54	22 53	0 12	17 32	4 23
S 6	23 21	0s24	5 17	22 17	0s 4	24 2	0 32	10 46	3 14	19 19	0 37	21 53	1 19	8 21	0 46	9 31	1 45	24 7	10 40	22 54	22 52	0 14	17 32	4 23
M 7	23 24	4 58	5 8	21 59	0 17	24 4	0 35	10 36	3 16	19 20	0 37	21 53	1 19	8 20	0 46	9 31	1 45	24 7	10 41	22 54	22 52	0 17	17 33	4 23
T 8	23 26	9 23	4 47	21 41	0 31	24 6	0 37	10 25	3 18	19 21	0 37	21 53	1 19	8 19	0 46	9 32	1 45	24 8	10 41	22 54	22 52	0 19	17 33	4 23
W 9	23 28	13 30	4 12	21 23	0 46	24 8	0 39	10 15	3 21	19 22	0 37	21 52	1 19	8 19	0 46	9 32	1 45	24 8	10 41	22 54	22 51	0 22	17 34	4 23
T 10	23 29	17 8	3 25	21 5	1 1	24 8	0 41	10 5	3 23	19 24	0 37	21 52	1 19	8 18	0 46	9 33	1 45	24 9	10 41	22 54	22 51	0 25	17 34	4 23
F 11	23 29	20 3	2 28	20 48	1 16	24 8	0 43	9 54	3 26	19 25	0 38	21 52	1 19	8 17	0 45	9 33	1 45	24 9	10 42	22 54	22 51	0 27	17 35	4 24
S 12	23 30	22 3	1 21	20 30	1 32	24 7	0 45	9 44	3 28	19 26	0 38	21 52	1 19	8 17	0 45	9 33	1 46	24 10	10 42	22 54	22 50	0 30	17 35	4 24
S 13	23 30	22 53	0 9	20 14	1 47	24 6	0 47	9 34	3 30	19 28	0 38	21 51	1 19	8 16	0 45	9 34	1 46	24 10	10 42	22 54	22 50	0 32	17 36	4 24
M14	23 29	22 24	1n 5	19 58	2 3	24 3	0 49	9 25	3 33	19 29	0 38	21 51	1 19	8 15	0 45	9 34	1 46	24 11	10 43	22 54	22 50	0 35	17 36	4 24
T 15	23 28	20 33	2 18	19 42	2 19	24 0	0 51	9 15	3 35	19 31	0 39	21 51	1 18	8 14	0 45	9 35	1 46	24 11	10 43	22 54	22 50	0 37	17 37	4 24
W16	23 27	17 26	3 23	19 27	2 35	23 56	0 53	9 5	3 37	19 32	0 39	21 51	1 18	8 14	0 45	9 35	1 46	24 12	10 43	22 54	22 49	0 40	17 37	4 25
T 17	23 25	13 14	4 16	19 14	2 50	23 52	0 55	8 55	3 40	19 34	0 39	21 51	1 18	8 13	0 45	9 35	1 46	24 12	10 43	22 54	22 49	0 43	17 38	4 25
F 18	23 23	8 15	4 54	19 1	3 5	23 47	0 57	8 46	3 42	19 35	0 39	21 51	1 18	8 12	0 45	9 36	1 46	24 13	10 44	22 53	22 49	0 45	17 38	4 25
S 19	23 21	2 50	5 13	18 49	3 20	23 41	0 59	8 36	3 45	19 37	0 39	21 50	1 18	8 11	0 45	9 36	1 46	24 13	10 44	22 53	22 48	0 48	17 39	4 25
S 20	23 18	2n43	5 12	18 38	3 34	23 34	1 1	8 27	3 47	19 39	0 40	21 50	1 18	8 10	0 45	9 36	1 46	24 14	10 44	22 53	22 48	0 50	17 39	4 26
M21	23 14	8 5	4 53	18 28	3 48	23 27	1 2	8 18	3 50	19 40	0 40	21 50	1 18	8 10	0 45	9 37	1 46	24 14	10 44	22 53	22 48	0 53	17 40	4 26
T 22	23 11	12 58	4 15	18 20	4 0	23 19	1 4	8 9	3 52	19 42	0 40	21 50	1 18	8 9	0 45	9 37	1 46	24 15	10 45	22 53	22 47	0 56	17 40	4 26
W23	23 7	17 6	3 24	18 13	4 11	23 10	1 6	8 0	3 54	19 44	0 40	21 50	1 17	8 8	0 45	9 37	1 46	24 15	10 45	22 53	22 47	0 58	17 41	4 26
T 24	23 2	20 15	2 21	18 7	4 22	23 1	1 7	7 51	3 57	19 46	0 40	21 49	1 17	8 7	0 45	9 38	1 46	24 16	10 45	22 53	22 47	1 1	17 41	4 27
F 25	22 57	22 13	1 11	18 2	4 31	22 51	1 9	7 43	3 59	19 47	0 41	21 49	1 17	8 6	0 45	9 38	1 46	24 16	10 45	22 54	22 46	1 3	17 41	4 27
S 26	22 52	22 54	0s 1	17 59	4 38	22 40	1 11	7 34	4 2	19 49	0 41	21 49	1 17	8 5	0 45	9 38	1 46	24 17	10 46	22 54	22 46	1 6	17 42	4 27
S 27	22 46	22 17	1 12	17 58	4 44	22 29	1 12	7 26	4 4	19 51	0 41	21 49	1 17	8 4	0 45	9 39	1 46	24 17	10 46	22 54	22 46	1 8	17 42	4 27
M28	22 40	20 31	2 19	17 57	4 49	22 17	1 13	7 18	4 7	19 53	0 41	21 49	1 17	8 3	0 45	9 39	1 46	24 18	10 46	2				

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

JULY 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
T 1	19 12 47	17°46'04	20°05'1	12°R22	29°26'16	22°K25	4°R 1	19°R25	11°M23	29°V30	22°R 8	17°R 5	15°A48	21°M28	11°II 4
F 2	19 16 43	18°43'18	2°M56	11°25'0	0°L30	22°50	3°A54	19°A22	11°26	29°30	22°A 7	17°A 0	15°45	21°34	11° 8
S 3	19 20 40	19°40'33	14°53	11°22	1°43	23°14	3°47	19°18	11°28	29°31	22° 6	16°55	15°42	21°41	11°13
S 4	19 24 36	20°37'49	26°46	10°57	2°57	23°38	3°39	19°15	11°31	29°32	22° 5	16°51	15°38	21°48	11°17
M 5	19 28 33	21°35'04	8°A38	10°37	4°11	24° 1	3°32	19°11	11°34	29°32	22° 4	16°49	15°35	21°55	11°21
T 6	19 32 29	22°32'20	20°35	10°21	5°25	24°24	3°25	19° 8	11°36	29°33	22° 2	16°D48	15°32	22° 1	11°26
W 7	19 36 26	23°29'37	2°M40	10°10	6°38	24°46	3°17	19° 5	11°39	29°34	22° 1	16°48	15°29	22° 8	11°30
T 8	19 40 22	24°26'53	14°58	10°D 5	7°52	25° 8	3° 9	19° 2	11°42	29°34	22° 0	16°50	15°26	22°15	11°34
F 9	19 44 19	25°24'10	27°34	10° 6	9° 6	25°29	3° 2	18°59	11°45	29°35	21°59	16°51	15°22	22°21	11°38
S 10	19 48 16	26°21'28	10°A32	10°12	10°20	25°50	2°54	18°56	11°48	29°35	21°58	16°R52	15°19	22°28	11°42
S 11	19 52 12	27°18'46	23°55	10°24	11°33	26°10	2°46	18°53	11°51	29°36	21°57	16°52	15°16	22°35	11°46
M12	19 56 9	28°16'05	7°B43	10°43	12°47	26°29	2°39	18°50	11°54	29°36	21°56	16°51	15°13	22°42	11°51
T 13	20 0 5	29°13'24	21°54	11° 7	14° 1	26°48	2°31	18°47	11°57	29°36	21°54	16°47	15°10	22°48	11°54
W14	20 4 2	0°L10'44	6°A26	11°38	15°14	27° 7	2°23	18°44	12° 0	29°37	21°53	16°42	15° 7	22°55	11°58
T 15	20 7 58	1° 8'05	21°11	12°14	16°28	27°25	2°15	18°41	12° 3	29°37	21°52	16°35	15° 3	23° 2	12° 2
F 16	20 11 55	2° 5'27	6°K 2	12°57	17°42	27°42	2° 8	18°39	12° 6	29°37	21°51	16°29	15° 0	23° 8	12° 6
S 17	20 15 51	3° 2'50	20°50	13°46	18°55	27°58	2° 0	18°36	12° 9	29°38	21°50	16°23	14°57	23°15	12°10
S 18	20 19 48	4° 0'14	5°V28	14°41	20° 9	28°14	1°52	18°34	12°12	29°38	21°48	16°18	14°54	23°22	12°14
M19	20 23 45	4°57'39	19°51	15°42	21°23	28°30	1°44	18°31	12°15	29°38	21°47	16°15	14°51	23°29	12°17
T 20	20 27 41	5°55'05	3°B56	16°48	22°37	28°44	1°36	18°29	12°18	29°38	21°46	16°D14	14°47	23°35	12°21
W21	20 31 38	6°52'33	17°42	18° 0	23°50	28°58	1°29	18°27	12°21	29°38	21°45	16°14	14°44	23°42	12°25
T 22	20 35 34	7°50'03	1°II10	19°18	25° 4	29°11	1°21	18°25	12°25	29°38	21°43	16°15	14°41	23°49	12°28
F 23	20 39 31	8°47'33	14°22	20°40	26°18	29°24	1°13	18°23	12°28	29°38	21°42	16°R16	14°38	23°56	12°32
S 24	20 43 27	9°45'05	27°19	22° 8	27°31	29°36	1° 6	18°21	12°31	29°R39	21°41	16°16	14°35	24° 2	12°35
S 25	20 47 24	10°42'39	10°24	23°40	28°45	29°47	0°58	18°19	12°35	29°39	21°40	16°13	14°32	24° 9	12°39
M26	20 51 20	11°40'13	22°37	25°16	29°59	29°57	0°50	18°17	12°38	29°38	21°38	16° 8	14°28	24°16	12°42
T 27	20 55 17	12°37'49	5°L 1	26°57	1°M12	0°V 6	0°43	18°16	12°41	29°38	21°37	16° 0	14°25	24°22	12°45
W28	20 59 14	13°35'26	17°15	28°41	2°26	0°15	0°36	18°14	12°45	29°38	21°36	15°51	14°22	24°29	12°48
T 29	21 3 10	14°33'05	29°21	0°L29	3°40	0°23	0°28	18°12	12°48	29°38	21°35	15°40	14°19	24°36	12°52
F 30	21 7 7	15°30'44	11°M21	2°20	4°53	0°30	0°21	18°11	12°52	29°38	21°33	15°29	14°16	24°43	12°55
S 31	21 11 3	16°L28'24	23°M15	4°L13	6°M 7	0°V36	0°A14	18°A10	12°M55	29°V38	21°A32	15°A18	14°A13	24°M49	12°II58

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
T 1	22n19	10n 9	4s40	18n 5	4s52	21n37	1n17	6s54	4s14	19s58	0s42	21s48	1n16	8n 0	0n45	9n39	1s47	24s20	10s47	22s52	22s44	1s19	17n43	4s28
F 2	22 11	5 45	5 2	18 10	4 50	21 22	1 19	6 47	4 17	20 0	0 42	21 48	1 16	7 59	0 45	9 40	1 47	24 20	10 47	22 52	22 44	1 21	17 44	4 29
S 3	22 3	1 11	5 11	18 16	4 46	21 7	1 20	6 39	4 19	20 2	0 42	21 48	1 16	7 58	0 45	9 40	1 47	24 21	10 47	22 51	22 44	1 24	17 44	4 29
S 4	21 55	3s24	5 7	18 23	4 40	20 51	1 21	6 32	4 22	20 4	0 42	21 48	1 16	7 57	0 45	9 40	1 47	24 21	10 47	22 51	22 43	1 26	17 44	4 29
M 5	21 46	7 52	4 49	18 32	4 34	20 35	1 22	6 25	4 24	20 6	0 42	21 48	1 16	7 56	0 45	9 40	1 47	24 22	10 48	22 51	22 43	1 29	17 45	4 30
T 6	21 36	12 3	4 19	18 41	4 25	20 18	1 23	6 18	4 26	20 8	0 43	21 48	1 16	7 55	0 45	9 40	1 47	24 22	10 48	22 50	22 43	1 31	17 45	4 30
W 7	21 27	15 49	3 37	18 51	4 16	20 0	1 24	6 12	4 29	20 10	0 43	21 48	1 16	7 54	0 45	9 41	1 47	24 23	10 48	22 51	22 42	1 34	17 45	4 30
T 8	21 17	18 59	2 45	19 2	4 6	19 42	1 24	6 5	4 31	20 12	0 43	21 47	1 15	7 53	0 45	9 41	1 47	24 24	10 48	22 51	22 42	1 37	17 45	4 31
F 9	21 7	21 20	1 43	19 13	3 54	19 24	1 25	5 59	4 34	20 14	0 43	21 47	1 15	7 52	0 45	9 41	1 47	24 24	10 48	22 51	22 42	1 39	17 46	4 31
S 10	20 56	22 39	0 34	19 25	3 42	19 5	1 26	5 53	4 36	20 15	0 43	21 47	1 15	7 50	0 44	9 41	1 47	24 25	10 48	22 51	22 41	1 42	17 46	4 31
S 11	20 45	22 43	0n38	19 38	3 28	18 45	1 27	5 47	4 39	20 17	0 43	21 47	1 15	7 49	0 44	9 41	1 47	24 25	10 49	22 51	22 41	1 44	17 46	4 32
M12	20 34	21 26	1 51	19 50	3 14	18 25	1 27	5 42	4 41	20 19	0 43	21 47	1 15	7 48	0 44	9 41	1 47	24 26	10 49	22 51	22 41	1 47	17 46	4 32
T 13	20 22	18 47	2 58	20 2	3 0	18 4	1 28	5 36	4 43	20 21	0 44	21 47	1 15	7 47	0 44	9 41	1 47	24 26	10 49	22 50	22 40	1 49	17 46	4 32
W14	20 10	14 54	3 56	20 15	2 45	17 43	1 28	5 31	4 46	20 23	0 44	21 47	1 14	7 46	0 44	9 41	1 47	24 27	10 49	22 50	22 40	1 52	17 47	4 33
T 15	19 57	10 4	4 38	20 27	2 30	17 21	1 29	5 26	4 48	20 25	0 44	21 47	1 14	7 45	0 44	9 41	1 47	24 27	10 49	22 49	22 39	1 54	17 47	4 33
F 16	19 45	4 38	5 3	20 38	2 15	16 59	1 29	5 22	4 51	20 27	0 44	21 47	1 14	7 43	0 44	9 41	1 48	24 28	10 49	22 49	22 39	1 57	17 47	4 33
S 17	19 31	1n 3	5 7	20 48	1 59	16 36	1 29	5 17	4 53	20 29	0 44	21 47	1 14	7 42	0 44	9 41	1 48	24 28	10 50	22 48	22 39	1 59	17 47	4 34
S 18	19 18	6 37	4 51	20 58	1 44	16 13	1 29	5 13	4 55	20 31	0 44	21 47	1 14	7 41	0 44	9 41	1 48	24 29	10 50	22 47	22 38	2 2	17 47	4 34
M19	19 4	11 44	4 17	21 7	1 28	15 49	1 30	5 9	4 57	20 33	0 44	21 47	1 14	7 40	0 44	9 41	1 48	24 30	10 50	22 47	22 38	2 5	17 47	4 34
T 20	18 50	16 7	3 28	21 14	1 13	15 25	1 30	5 5	5 0	20 34	0 45	21 47	1 13	7 39	0 44	9 41	1 48	24 30	10 50	22 47	22 38	2 7	17 47	4 35
W21	18 36	19 31	2 27	21 20	0 58	15 1	1 30	5 2	5 2	20 36	0 45	21 47	1 13	7 37	0 44	9 41	1 48	24 31	10 50	22 47	22 37	2 10	17 48	4 35
T 22	18 21	21 45	1 20	21 24	0 43	14 36	1 30	4 58	5 4	20 38	0 45	21 47	1 13	7 36	0 44	9 41	1 48	24 31	10 50	22 47	22 37	2 12	17 48	4 35
F 23	18 6	22 45	0 10	21 26	0 29	14 11	1 29	4 55	5 6	20 40	0 45	21 47	1 13	7 35	0 44	9 41	1 48	24 32	10 50	22 47	22 37	2 15	17 48	4 36
S 24	17 51	22 29	0s59	21 26	0 15	13 45	1 29	4 53	5 9	20 42	0 45	21 47	1 13	7 33	0 44	9 41	1 48	24 32	10 51	22 47	22 36	2 17	17 48	4 36
S 25	17 35	21 3	2 4	21 24	0 1	13 19	1 29	4 50	5 11	20 43	0 45	21 47	1 13	7 32	0 44	9 41	1 48	24 33	10 51	22 47	22 36	2 20	17 48	4 37
M26	17 20	18 36	3 2	21 19	0n12	12 53	1 29	4 48	5 13	20 45	0 45	21 47	1 12	7 31	0 44	9 41	1 48	24 33	10 51	22 46	22 35	2 22	17 48	4 37
T 27	17 4	15 20	3 50	21 12	0 24	12 27	1 28	4 46	5 15	20 47	0 45	21 47	1 12	7 30	0 44	9 41	1 48	24 34	10 51	22 46	22 35	2 25	17 48	4 37
W28	16 47	11 27	4 27	21 3	0 35	12 0	1 28	4 44	5 17	20 49	0 45	21 47	1 12	7 28	0 44									

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

AUGUST 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
S 1	21 15 0	17♏26'06	5♌ 6	6♌ 8	7♎21	0♈42	0°R 6	18°R 9	12♎59	29°R38	21°R31	15°R 9	14♌ 9	24♎56	13♏ 1
M 2	21 18 56	18°23'49	16°57	8° 5	8°34	0°47	29♌59	18♌ 7	13° 2	29♈37	21♏29	15♌ 3	14° 6	25° 3	13° 4
T 3	21 22 53	19°21'33	28°51	10° 4	9°48	0°51	29°52	18° 6	13° 6	29°37	21°28	14°58	14° 3	25° 9	13° 7
W 4	21 26 49	20°19'18	10♎53	12° 3	11° 2	0°54	29°46	18° 5	13° 9	29°37	21°27	14°56	14° 0	25°16	13° 9
T 5	21 30 46	21°17'05	23° 8	14° 3	12°15	0°56	29°39	18° 5	13°13	29°36	21°25	14°D56	13°57	25°23	13°12
F 6	21 34 43	22°14'52	5♌41	16° 4	13°29	0°57	29°32	18° 4	13°16	29°36	21°24	14°56	13°53	25°30	13°15
S 7	21 38 39	23°12'41	18°36	18° 4	14°43	0°R58	29°26	18° 3	13°20	29°35	21°23	14°R56	13°50	25°36	13°18
S 8	21 42 36	24°10'31	1♌58	20° 5	15°56	0°58	29°19	18° 3	13°23	29°35	21°21	14°55	13°47	25°43	13°20
M 9	21 46 32	25° 8'22	15°49	22° 5	17°10	0°56	29°13	18° 2	13°27	29°35	21°20	14°52	13°44	25°50	13°23
T 10	21 50 29	26° 6'15	0♏ 8	24° 4	18°23	0°54	29° 7	18° 2	13°31	29°34	21°19	14°46	13°41	25°57	13°25
W 11	21 54 25	27° 4'09	14°52	26° 3	19°37	0°52	29° 1	18° 1	13°34	29°33	21°18	14°38	13°38	26° 3	13°27
T 12	21 58 22	28° 2'04	29°55	28° 1	20°50	0°48	28°55	18° 1	13°38	29°33	21°16	14°28	13°34	26°10	13°30
F 13	22 2 18	29° 0'01	15♌ 7	29°58	22° 4	0°44	28°49	18°D 1	13°42	29°32	21°15	14°18	13°31	26°17	13°32
S 14	22 6 15	29°58'00	0♈17	1♎53	23°17	0°38	28°43	18° 1	13°45	29°32	21°14	14° 8	13°28	26°23	13°34
S 15	22 10 11	0♎56'00	15°15	3°48	24°31	0°32	28°38	18° 1	13°49	29°31	21°12	14° 0	13°25	26°30	13°36
M 16	22 14 8	1°54'03	29°53	5°42	25°44	0°25	28°32	18° 2	13°53	29°30	21°11	13°54	13°22	26°37	13°38
T 17	22 18 5	2°52'07	14♌ 7	7°34	26°58	0°18	28°27	18° 2	13°57	29°29	21°10	13°51	13°19	26°44	13°40
W 18	22 22 1	3°50'13	27°56	9°26	28°11	0° 9	28°22	18° 2	14° 0	29°29	21° 9	13°50	13°15	26°50	13°42
T 19	22 25 58	4°48'22	11♏20	11°16	29°25	29♌59	28°17	18° 3	14° 4	29°28	21° 7	13°50	13°12	26°57	13°44
F 20	22 29 54	5°46'32	24°24	13° 5	0♏38	29°50	28°13	18° 3	14° 8	29°27	21° 6	13°50	13° 9	27° 4	13°46
S 21	22 33 51	6°44'45	7♌ 9	14°52	1°52	29°39	28° 8	18° 4	14°11	29°26	21° 5	13°48	13° 6	27°10	13°48
S 22	22 37 47	7°42'59	19°40	16°39	3° 5	29°28	28° 4	18° 5	14°15	29°25	21° 4	13°44	13° 3	27°17	13°49
M 23	22 41 44	8°41'16	1♏59	18°24	4°19	29°15	27°59	18° 6	14°19	29°24	21° 2	13°38	12°59	27°24	13°51
T 24	22 45 41	9°39'34	14°10	20° 8	5°32	29° 3	27°55	18° 7	14°23	29°24	21° 1	13°28	12°56	27°31	13°52
W 25	22 49 37	10°37'55	26°14	21°51	6°45	28°49	27°51	18° 8	14°27	29°23	21° 0	13°15	12°53	27°37	13°54
T 26	22 53 34	11°36'17	8♎12	23°33	7°59	28°35	27°48	18° 9	14°30	29°22	20°59	13° 2	12°50	27°44	13°55
F 27	22 57 30	12°34'41	20° 7	25°14	9°12	28°21	27°44	18°10	14°34	29°21	20°57	12°47	12°47	27°51	13°56
S 28	23 1 27	13°33'07	1♌59	26°54	10°25	28° 6	27°41	18°12	14°38	29°20	20°56	12°33	12°44	27°57	13°58
S 29	23 5 23	14°31'34	13°49	28°32	11°39	27°50	27°38	18°13	14°42	29°18	20°55	12°21	12°40	28° 4	13°59
M 30	23 9 20	15°30'04	25°41	0♏10	12°52	27°34	27°35	18°15	14°45	29°17	20°54	12°12	12°37	28°11	14° 0
T 31	23 13 16	16°28'35	7♎36	1♌46	14♌ 5	27♌18	27♌32	18♌16	14°49	29°16	20°53	12♌ 5	12♌34	28°18	14° 1

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
S 1	15n39	6s24	4s46	19n57	1n12	10n 9	1n25	4s41	5s24	20s55	0s46	21s47	1n11	7n23	0n44	9n40	1s49	24s36	10s51	22s40	22s33	2s37	17n48	4s39
M 2	15 21	10 39	4 18	19 34	1 20	9 40	1 24	4 40	5 26	20 57	0 46	21 47	1 11	7 21	0 44	9 40	1 49	24 37	10 51	22 39	22 33	2 40	17 48	4 40
T 3	15 3	14 31	3 40	19 9	1 26	9 12	1 23	4 40	5 28	20 58	0 46	21 47	1 11	7 20	0 44	9 40	1 49	24 37	10 51	22 39	22 33	2 42	17 48	4 40
W 4	14 45	17 50	2 51	18 41	1 31	8 43	1 22	4 40	5 29	21 0	0 46	21 47	1 11	7 19	0 44	9 40	1 49	24 38	10 51	22 39	22 32	2 45	17 48	4 41
T 5	14 26	20 26	1 53	18 11	1 36	8 14	1 21	4 41	5 31	21 1	0 46	21 47	1 11	7 17	0 44	9 40	1 49	24 38	10 51	22 39	22 32	2 47	17 48	4 41
F 6	14 8	22 7	0 49	17 38	1 39	7 44	1 20	4 42	5 32	21 3	0 46	21 47	1 10	7 16	0 44	9 40	1 49	24 39	10 52	22 39	22 31	2 50	17 47	4 41
S 7	13 49	22 41	0n19	17 4	1 42	7 15	1 19	4 43	5 33	21 4	0 46	21 48	1 10	7 15	0 44	9 39	1 49	24 39	10 52	22 39	22 31	2 52	17 47	4 42
S 8	13 30	22 0	1 29	16 28	1 44	6 45	1 18	4 44	5 35	21 6	0 46	21 48	1 10	7 13	0 44	9 39	1 49	24 40	10 52	22 39	22 31	2 55	17 47	4 42
M 9	13 10	19 59	2 36	15 51	1 46	6 15	1 16	4 45	5 36	21 7	0 46	21 48	1 10	7 12	0 44	9 39	1 49	24 40	10 52	22 38	22 30	2 57	17 47	4 43
T 10	12 51	16 40	3 35	15 12	1 46	5 45	1 15	4 47	5 37	21 8	0 46	21 48	1 10	7 10	0 44	9 39	1 49	24 41	10 52	22 38	22 30	3 0	17 47	4 43
W 11	12 31	12 14	4 22	14 32	1 46	5 15	1 14	4 49	5 38	21 10	0 46	21 48	1 9	7 9	0 44	9 38	1 49	24 41	10 52	22 37	22 29	3 2	17 47	4 44
T 12	12 11	6 58	4 52	13 50	1 45	4 45	1 12	4 51	5 39	21 11	0 46	21 48	1 9	7 8	0 44	9 38	1 49	24 42	10 52	22 35	22 29	3 5	17 47	4 44
F 13	11 51	1 15	5 1	13 8	1 44	4 14	1 10	4 54	5 39	21 12	0 46	21 49	1 9	7 6	0 44	9 38	1 49	24 42	10 52	22 34	22 29	3 7	17 46	4 44
S 14	11 31	4n32	4 50	12 25	1 42	3 43	1 9	4 57	5 40	21 13	0 46	21 49	1 9	7 5	0 44	9 38	1 49	24 43	10 52	22 33	22 28	3 10	17 46	4 45
S 15	11 10	9 59	4 18	11 41	1 40	3 13	1 7	4 59	5 41	21 15	0 47	21 49	1 9	7 3	0 44	9 37	1 49	24 43	10 52	22 32	22 28	3 12	17 46	4 45
M 16	10 49	14 44	3 30	10 56	1 37	2 42	1 5	5 3	5 41	21 16	0 47	21 49	1 9	7 2	0 44	9 37	1 49	24 44	10 52	22 31	22 28	3 15	17 46	4 46
T 17	10 29	18 30	2 30	10 11	1 33	2 11	1 4	5 6	5 41	21 17	0 47	21 49	1 8	7 0	0 44	9 37	1 49	24 44	10 52	22 31	22 27	3 17	17 46	4 46
W 18	10 8	21 6	1 23	9 26	1 29	1 40	1 2	5 9	5 41	21 18	0 47	21 50	1 8	6 59	0 44	9 36	1 50	24 44	10 52	22 31	22 27	3 20	17 45	4 47
T 19	9 46	22 25	0 13	8 40	1 25	1 9	1 0	5 13	5 41	21 19	0 47	21 50	1 8	6 57	0 44	9 36	1 50	24 45	10 52	22 31	22 26	3 22	17 45	4 47
F 20	9 25	22 27	0s56	7 54	1 20	0 38	0 58	5 17	5 41	21 20	0 47	21 50	1 8	6 56	0 44	9 36	1 50	24 45	10 52	22 31	22 26	3 25	17 45	4 48
S 21	9 3	21 19	2 0	7 8	1 15	0 7	0 56	5 21	5 41	21 21	0 47	21 50	1 8	6 55	0 44	9 35	1 50	24 46	10 52	22 31	22 26	3 27	17 45	4 48
S 22	8 42	19 8	2 57	6 22	1 10	0s25	0 54	5 25	5 41	21 22	0 47	21 50	1 7	6 53	0 44	9 35	1 50	24 46	10 52	22 30	22 25	3 30	17 44	4 48
M 23	8 20	16 7	3 45	5 35	1 5	0 56	0 51	5 30	5 40	21 23	0 47	21 51	1 7	6 52	0 44	9 35	1 50	24 46	10 52	22 29	22 25	3 32	17 44	4 49
T 24	7 58	12 26	4 22	4 49	0 59	1 27	0 49	5 34	5 39	21 23	0 47	21 51	1 7	6 50	0 44	9 34	1 50	24 47	10 52	22 28	22 24	3 35	17 44	4 49
W 25	7 36	8 19	4 47	4 3	0 53	1 58	0 47	5 39	5 39	21 24	0 47	21 51	1 7	6 49	0 44	9 34	1 50	24 47	10 52	22 27	22 24	3 37	17 44	4 50
T 26	7 14	3 54	4 58	3 16	0 46	2 29	0 45	5 43	5 38	21 25	0 47	21 52	1 7	6 47	0 44	9 34	1 50	24 47	10 52	22 25	22 24	3 39	17 43	4 50
F 27	6 51	0s38	4 57	2 30	0 40	3 0	0 42	5 48	5 36	21 26	0 47	21 52	1 7	6 46	0 44	9 33	1 50	24 48	10 51	22 23	22 23	3 42	17 43	4 51
S 28	6 29	5 6	4 43	1 45	0 33	3 32	0 40	5 53	5 35	21 26	0 47	21 52	1 6	6 44	0 44	9 33	1 50	24 48	10 51	22 21	22			



SWISS EPHEMERIS for the year 1546

SEPTEMBER 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	23 17 13	17 <sup>m</sup> 27'08	19 <sup>m</sup> 38	3 <sup>h</sup> 22	15 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> R 1	27 <sup>h</sup> R29	18 <sup>h</sup> 18	14 <sup>m</sup> 53	29 <sup>h</sup> R15	20 <sup>h</sup> R52	12 <sup>h</sup> R 2	12 <sup>h</sup> 31	28 <sup>m</sup> 24	14 <sup>h</sup> II 2
T 2	23 21 9	18 <sup>h</sup> 25'43	1 <sup>h</sup> 51	4 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 32	26 <sup>h</sup> 44	27 <sup>h</sup> 27	18 <sup>h</sup> 20	14 <sup>h</sup> 57	29 <sup>h</sup> Y14	20 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 31	14 <sup>h</sup> 2
F 3	23 25 6	19 <sup>h</sup> 24'19	14 <sup>h</sup> 20	6 <sup>h</sup> 29	17 <sup>h</sup> 45	26 <sup>h</sup> 27	27 <sup>h</sup> 24	18 <sup>h</sup> 22	15 <sup>h</sup> 0	29 <sup>h</sup> 13	20 <sup>h</sup> 49	12 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> 24	28 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> 3
S 4	23 29 3	20 <sup>h</sup> 22'57	27 <sup>h</sup> 11	8 <sup>h</sup> 2	18 <sup>h</sup> 59	26 <sup>h</sup> 10	27 <sup>h</sup> 22	18 <sup>h</sup> 24	15 <sup>h</sup> 4	29 <sup>h</sup> 12	20 <sup>h</sup> 48	12 <sup>h</sup> 0	12 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 44	14 <sup>h</sup> 4
S 5	23 32 59	21 <sup>h</sup> 21'37	10 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 33	20 <sup>h</sup> 12	25 <sup>h</sup> 52	27 <sup>h</sup> 21	18 <sup>h</sup> 26	15 <sup>h</sup> 8	29 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 47	11 <sup>h</sup> 59	12 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 51	14 <sup>h</sup> 4
M 6	23 36 56	22 <sup>h</sup> 20'19	24 <sup>h</sup> 10	11 <sup>h</sup> 3	21 <sup>h</sup> 25	25 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 19	18 <sup>h</sup> 28	15 <sup>h</sup> 12	29 <sup>h</sup> 9	20 <sup>h</sup> 46	11 <sup>h</sup> 56	12 <sup>h</sup> 15	28 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 5
T 7	23 40 52	23 <sup>h</sup> 19'02	8 <sup>h</sup> 24	12 <sup>h</sup> 32	22 <sup>h</sup> 38	25 <sup>h</sup> 17	27 <sup>h</sup> 17	18 <sup>h</sup> 30	15 <sup>h</sup> 16	29 <sup>h</sup> 8	20 <sup>h</sup> 45	11 <sup>h</sup> 50	12 <sup>h</sup> 12	29 <sup>h</sup> 5	14 <sup>h</sup> 5
W 8	23 44 49	24 <sup>h</sup> 17'47	23 <sup>h</sup> 7	14 <sup>h</sup> 0	23 <sup>h</sup> 51	25 <sup>h</sup> 0	27 <sup>h</sup> 16	18 <sup>h</sup> 33	15 <sup>h</sup> 19	29 <sup>h</sup> 6	20 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 42	12 <sup>h</sup> 9	29 <sup>h</sup> 11	14 <sup>h</sup> 6
T 9	23 48 45	25 <sup>h</sup> 16'34	8 <sup>h</sup> 12	15 <sup>h</sup> 28	25 <sup>h</sup> 4	24 <sup>h</sup> 42	27 <sup>h</sup> 15	18 <sup>h</sup> 35	15 <sup>h</sup> 23	29 <sup>h</sup> 5	20 <sup>h</sup> 43	11 <sup>h</sup> 32	12 <sup>h</sup> 5	29 <sup>h</sup> 18	14 <sup>h</sup> 6
F 10	23 52 42	26 <sup>h</sup> 15'22	23 <sup>h</sup> 30	16 <sup>h</sup> 54	26 <sup>h</sup> 18	24 <sup>h</sup> 25	27 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 38	15 <sup>h</sup> 27	29 <sup>h</sup> 4	20 <sup>h</sup> 42	11 <sup>h</sup> 21	12 <sup>h</sup> 2	29 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 6
S 11	23 56 38	27 <sup>h</sup> 14'13	8 <sup>h</sup> Y51	18 <sup>h</sup> 19	27 <sup>h</sup> 31	24 <sup>h</sup> 8	27 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 41	15 <sup>h</sup> 30	29 <sup>h</sup> 2	20 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 11	11 <sup>h</sup> 59	29 <sup>h</sup> 32	14 <sup>h</sup> 6
S 12	0 0 35	28 <sup>h</sup> 13'05	24 <sup>h</sup> 2	19 <sup>h</sup> 43	28 <sup>h</sup> 44	23 <sup>h</sup> 51	27 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 43	15 <sup>h</sup> 34	29 <sup>h</sup> 1	20 <sup>h</sup> 40	11 <sup>h</sup> 3	11 <sup>h</sup> 56	29 <sup>h</sup> 38	14 <sup>h</sup> R 7
M13	0 4 32	29 <sup>h</sup> 12'00	8 <sup>h</sup> 54	21 <sup>h</sup> 6	29 <sup>h</sup> 57	23 <sup>h</sup> 34	27 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 46	15 <sup>h</sup> 38	29 <sup>h</sup> 0	20 <sup>h</sup> 39	10 <sup>h</sup> 57	11 <sup>h</sup> 53	29 <sup>h</sup> 45	14 <sup>h</sup> 7
T 14	0 8 28	0 <sup>h</sup> 10'58	23 <sup>h</sup> 21	22 <sup>h</sup> 27	1 <sup>h</sup> 10	23 <sup>h</sup> 17	27 <sup>h</sup> D13	18 <sup>h</sup> 49	15 <sup>h</sup> 42	28 <sup>h</sup> 58	20 <sup>h</sup> 38	10 <sup>h</sup> 54	11 <sup>h</sup> 50	29 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 6
W15	0 12 25	1 <sup>h</sup> 9'57	7 <sup>h</sup> II19	23 <sup>h</sup> 48	2 <sup>h</sup> 23	23 <sup>h</sup> 1	27 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 52	15 <sup>h</sup> 45	28 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 37	10 <sup>h</sup> D52	11 <sup>h</sup> 46	29 <sup>h</sup> 58	14 <sup>h</sup> 6
T 16	0 16 21	2 <sup>h</sup> 8'59	20 <sup>h</sup> 50	25 <sup>h</sup> 7	3 <sup>h</sup> 36	22 <sup>h</sup> 45	27 <sup>h</sup> 13	18 <sup>h</sup> 55	15 <sup>h</sup> 49	28 <sup>h</sup> 55	20 <sup>h</sup> 36	10 <sup>h</sup> 53	11 <sup>h</sup> 43	0 <sup>h</sup> 5	14 <sup>h</sup> 6
F 17	0 20 18	3 <sup>h</sup> 8'03	3 <sup>h</sup> 254	26 <sup>h</sup> 25	4 <sup>h</sup> 49	22 <sup>h</sup> 30	27 <sup>h</sup> 14	18 <sup>h</sup> 58	15 <sup>h</sup> 53	28 <sup>h</sup> 54	20 <sup>h</sup> 35	10 <sup>h</sup> R53	11 <sup>h</sup> 40	0 <sup>h</sup> 12	14 <sup>h</sup> 6
S 18	0 24 14	4 <sup>h</sup> 7'10	16 <sup>h</sup> 37	27 <sup>h</sup> 42	6 <sup>h</sup> 2	22 <sup>h</sup> 15	27 <sup>h</sup> 14	19 <sup>h</sup> 2	15 <sup>h</sup> 56	28 <sup>h</sup> 52	20 <sup>h</sup> 34	10 <sup>h</sup> 52	11 <sup>h</sup> 37	0 <sup>h</sup> 19	14 <sup>h</sup> 5
S 19	0 28 11	5 <sup>h</sup> 6'19	29 <sup>h</sup> 3	28 <sup>h</sup> 58	7 <sup>h</sup> 15	22 <sup>h</sup> 0	27 <sup>h</sup> 15	19 <sup>h</sup> 5	16 <sup>h</sup> 0	28 <sup>h</sup> 51	20 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 49	11 <sup>h</sup> 34	0 <sup>h</sup> 25	14 <sup>h</sup> 5
M20	0 32 7	6 <sup>h</sup> 5'30	11 <sup>h</sup> 16	0 <sup>h</sup> 11	8 <sup>h</sup> 28	21 <sup>h</sup> 46	27 <sup>h</sup> 16	19 <sup>h</sup> 9	16 <sup>h</sup> 3	28 <sup>h</sup> 49	20 <sup>h</sup> 33	10 <sup>h</sup> 44	11 <sup>h</sup> 30	0 <sup>h</sup> 32	14 <sup>h</sup> 4
T 21	0 36 4	7 <sup>h</sup> 4'44	23 <sup>h</sup> 19	1 <sup>h</sup> 24	9 <sup>h</sup> 40	21 <sup>h</sup> 33	27 <sup>h</sup> 18	19 <sup>h</sup> 12	16 <sup>h</sup> 7	28 <sup>h</sup> 48	20 <sup>h</sup> 32	10 <sup>h</sup> 36	11 <sup>h</sup> 27	0 <sup>h</sup> 39	14 <sup>h</sup> 4
W22	0 40 1	8 <sup>h</sup> 3'59	5 <sup>h</sup> 16	2 <sup>h</sup> 34	10 <sup>h</sup> 53	21 <sup>h</sup> 20	27 <sup>h</sup> 19	19 <sup>h</sup> 16	16 <sup>h</sup> 11	28 <sup>h</sup> 46	20 <sup>h</sup> 31	10 <sup>h</sup> 26	11 <sup>h</sup> 24	0 <sup>h</sup> 45	14 <sup>h</sup> 3
T 23	0 43 57	9 <sup>h</sup> 3'17	17 <sup>h</sup> 9	3 <sup>h</sup> 43	12 <sup>h</sup> 6	21 <sup>h</sup> 8	27 <sup>h</sup> 21	19 <sup>h</sup> 19	16 <sup>h</sup> 14	28 <sup>h</sup> 45	20 <sup>h</sup> 30	10 <sup>h</sup> 15	11 <sup>h</sup> 21	0 <sup>h</sup> 52	14 <sup>h</sup> 2
F 24	0 47 54	10 <sup>h</sup> 2'37	29 <sup>h</sup> 1	4 <sup>h</sup> 50	13 <sup>h</sup> 19	20 <sup>h</sup> 56	27 <sup>h</sup> 23	19 <sup>h</sup> 23	16 <sup>h</sup> 18	28 <sup>h</sup> 43	20 <sup>h</sup> 29	10 <sup>h</sup> 3	11 <sup>h</sup> 18	0 <sup>h</sup> 59	14 <sup>h</sup> 1
S 25	0 51 50	11 <sup>h</sup> 1'59	10 <sup>h</sup> 52	5 <sup>h</sup> 54	14 <sup>h</sup> 32	20 <sup>h</sup> 45	27 <sup>h</sup> 25	19 <sup>h</sup> 27	16 <sup>h</sup> 21	28 <sup>h</sup> 42	20 <sup>h</sup> 29	9 <sup>h</sup> 51	11 <sup>h</sup> 15	1 <sup>h</sup> 6	14 <sup>h</sup> 0
S 26	0 55 47	12 <sup>h</sup> 1'24	22 <sup>h</sup> 45	6 <sup>h</sup> 57	15 <sup>h</sup> 45	20 <sup>h</sup> 35	27 <sup>h</sup> 27	19 <sup>h</sup> 31	16 <sup>h</sup> 25	28 <sup>h</sup> 40	20 <sup>h</sup> 28	9 <sup>h</sup> 41	11 <sup>h</sup> 11	1 <sup>h</sup> 12	13 <sup>h</sup> 59
M27	0 59 43	13 <sup>h</sup> 0'50	4 <sup>h</sup> 142	7 <sup>h</sup> 56	16 <sup>h</sup> 57	20 <sup>h</sup> 26	27 <sup>h</sup> 29	19 <sup>h</sup> 35	16 <sup>h</sup> 28	28 <sup>h</sup> 38	20 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 33	11 <sup>h</sup> 8	1 <sup>h</sup> 19	13 <sup>h</sup> 58
T 28	1 3 40	14 <sup>h</sup> 0'18	16 <sup>h</sup> 43	8 <sup>h</sup> 53	18 <sup>h</sup> 10	20 <sup>h</sup> 17	27 <sup>h</sup> 32	19 <sup>h</sup> 39	16 <sup>h</sup> 32	28 <sup>h</sup> 37	20 <sup>h</sup> 27	9 <sup>h</sup> 28	11 <sup>h</sup> 5	1 <sup>h</sup> 26	13 <sup>h</sup> 57
W29	1 7 36	14 <sup>h</sup> 59'48	28 <sup>h</sup> 51	9 <sup>h</sup> 47	19 <sup>h</sup> 23	20 <sup>h</sup> 9	27 <sup>h</sup> 35	19 <sup>h</sup> 43	16 <sup>h</sup> 35	28 <sup>h</sup> 35	20 <sup>h</sup> 26	9 <sup>h</sup> 25	11 <sup>h</sup> 2	1 <sup>h</sup> 32	13 <sup>h</sup> 56
T 30	1 11 33	15 <sup>h</sup> 59'20	11 <sup>h</sup> Y 9	10 <sup>h</sup> 138	20 <sup>h</sup> 136	20 <sup>h</sup> Y 2	27 <sup>h</sup> 38	19 <sup>h</sup> 47	16 <sup>h</sup> 39	28 <sup>h</sup> Y34	20 <sup>h</sup> 25	9 <sup>h</sup> D25	10 <sup>h</sup> Y59	1 <sup>h</sup> 39	13 <sup>h</sup> II55

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
W 1	4n58	19s32	1s55	1s16	0n 5	5s35	0n30	6s12	5s28	21s29	0s47	21s53	1n 6	6n38	0n44	9n31	1s50	24s49	10s51	22s17	22s21	3s54	17n41	4s53
T 2	4 35	21 27	0 53	2 0	0s 2	6 6	0 27	6 17	5 26	21 29	0 47	21 54	1 5	6 37	0 44	9 31	1 50	24 50	10 51	22 17	22 21	3 57	17 41	4 54
F 3	4 12	22 22	0n12	2 44	0 10	6 36	0 25	6 21	5 23	21 30	0 47	21 54	1 5	6 36	0 44	9 30	1 50	24 50	10 51	22 17	22 20	3 59	17 40	4 54
S 4	3 49	22 9	1 19	3 27	0 17	7 7	0 22	6 26	5 21	21 30	0 47	21 55	1 5	6 34	0 44	9 30	1 50	24 50	10 51	22 17	22 20	4 2	17 40	4 55
S 5	3 26	20 41	2 24	4 10	0 25	7 37	0 19	6 30	5 18	21 30	0 47	21 55	1 5	6 33	0 44	9 29	1 50	24 51	10 51	22 17	22 19	4 4	17 40	4 55
M 6	3 3 18	0 4	3 23	4 53	0 32	8 7	0 16	6 35	5 15	21 31	0 47	21 55	1 5	6 31	0 44	9 29	1 50	24 51	10 51	22 16	22 19	4 6	17 39	4 56
T 7	2 40	14 9	4 12	5 35	0 40	8 37	0 13	6 39	5 13	21 31	0 47	21 56	1 5	6 30	0 44	9 28	1 50	24 51	10 51	22 16	22 19	4 9	17 39	4 56
W 8	2 16	9 21	4 46	6 16	0 47	9 7	0 11	6 43	5 9	21 31	0 47	21 56	1 4	6 28	0 44	9 28	1 50	24 51	10 51	22 15	22 18	4 11	17 38	4 57
T 9	1 53	3 52	5 1	6 57	0 55	9 36	0 8	6 47	5 6	21 31	0 47	21 56	1 4	6 27	0 44	9 27	1 51	24 52	10 50	22 13	22 18	4 14	17 38	4 57
F 10	1 30	1n55	4 55	7 37	1 3	10 6	0 5	6 51	5 3	21 31	0 47	21 57	1 4	6 25	0 44	9 27	1 51	24 52	10 50	22 12	22 17	4 16	17 37	4 58
S 11	1 6	7 36	4 27	8 17	1 10	10 35	0 2	6 55	4 59	21 32	0 47	21 57	1 4	6 24	0 44	9 26	1 51	24 52	10 50	22 10	22 17	4 19	17 37	4 58
S 12	0 43	12 46	3 41	8 55	1 18	11 4	0s 1	6 58	4 56	21 32	0 47	21 58	1 4	6 23	0 44	9 26	1 51	24 52	10 50	22 9	22 16	4 21	17 36	4 59
M13	0 19	17 2	2 41	9 34	1 25	11 33	0 4	7 2	4 52	21 32	0 47	21 58	1 4	6 21	0 44	9 25	1 51	24 53	10 50	22 8	22 16	4 23	17 36	4 59
T 14	0s 4	20 8	1 32	10 11	1 32	12 1	0 7	7 5	4 48	21 32	0 46	21 58	1 3	6 20	0 44	9 25	1 51	24 53	10 50	22 8	22 16	4 26	17 35	4 59
W15	0 28	21 54	0 19	10 48	1 40	12 29	0 10	7 7	4 44	21 32	0 46	21 59	1 3	6 18	0 44	9 24	1 51	24 53	10 50	22 8	22 15	4 28	17 35	5 0
T 16	0 51	22 18	0s53	11 24	1 47	12 57	0 13	7 10	4 40	21 32	0 46	21 59	1 3	6 17	0 44	9 24	1 51	24 53	10 50	22 8	22 15	4 31	17 34	5 0
F 17	1 15	21 27	1 59	11 59	1 54	13 25	0 16	7 12	4 36	21 31	0 46	22 0	1 3	6 15	0 44	9 23	1 51	24 53	10 49	22 8	22 14	4 33	17 34	5 1
S 18	1 38	19 31	2 58	12 34	2 1	13 52	0 19	7 14	4 32	21 31	0 46	22 0	1 3	6 14	0 44	9 22	1 51	24 53	10 49	22 8	22 14	4 36	17 33	5 1
S 19	2 2	16 42	3 47	13 7	2 8	14 19	0																	

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

OCTOBER 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
F 1	1 15 29	16♌58'54	23♌41	11♍25	21♍48	19°R55	27♄41	19♌52	16♍42	28°R32	20°R25	9♌25	10♌56	1♌46	13°R53
S 2	1 19 26	17°58'30	6♄31	12° 8	23° 1	19♋50	27°45	19°56	16°45	28♌30	20♌24	9°27	10°52	1°53	13♌52
S 3	1 23 23	18°58'08	19°42	12°46	24°13	19°45	27°48	20° 1	16°49	28°29	20°24	9°R27	10°49	1°59	13°50
M 4	1 27 19	19°57'47	3♌17	13°20	25°26	19°41	27°52	20° 5	16°52	28°27	20°23	9°26	10°46	2° 6	13°49
T 5	1 31 16	20°57'28	17°20	13°48	26°39	19°38	27°56	20°10	16°55	28°25	20°22	9°23	10°43	2°13	13°47
W 6	1 35 12	21°57'10	1♋48	14°10	27°51	19°35	28° 0	20°15	16°59	28°24	20°22	9°19	10°40	2°19	13°45
T 7	1 39 9	22°56'55	16°39	14°26	29° 4	19°34	28° 4	20°19	17° 2	28°22	20°21	9°12	10°36	2°26	13°43
F 8	1 43 5	23°56'41	1♀45	14°34	0♌16	19°D33	28° 9	20°24	17° 5	28°20	20°21	9° 5	10°33	2°33	13°42
S 9	1 47 2	24°56'29	16°59	14°R35	1°28	19°33	28°14	20°29	17° 8	28°19	20°21	8°58	10°30	2°40	13°40
S 10	1 50 58	25°56'19	2♄ 9	14°28	2°41	19°34	28°18	20°34	17°12	28°17	20°20	8°53	10°27	2°46	13°38
M11	1 54 55	26°56'10	17° 5	14°12	3°53	19°35	28°23	20°39	17°15	28°15	20°20	8°49	10°24	2°53	13°36
T 12	1 58 52	27°56'05	1♂39	13°47	5° 5	19°38	28°29	20°44	17°18	28°14	20°19	8°47	10°21	3° 0	13°33
W13	2 2 48	28°56'01	15°46	13°12	6°18	19°41	28°34	20°49	17°21	28°12	20°19	8°D47	10°17	3° 6	13°31
T 14	2 6 45	29°55'59	29°25	12°29	7°30	19°45	28°40	20°54	17°24	28°10	20°19	8°48	10°14	3°13	13°29
F 15	2 10 41	0♍56'00	12♄38	11°36	8°42	19°49	28°45	21° 0	17°27	28° 9	20°19	8°50	10°11	3°20	13°27
S 16	2 14 38	1°56'03	25°26	10°36	9°54	19°55	28°51	21° 5	17°30	28° 7	20°18	8°51	10° 8	3°27	13°24
S 17	2 18 34	2°56'08	7♌54	9°28	11° 6	20° 1	28°57	21°11	17°33	28° 5	20°18	8°R51	10° 5	3°33	13°22
M18	2 22 31	3°56'14	20° 6	8°14	12°18	20° 8	29° 4	21°16	17°36	28° 3	20°18	8°50	10° 1	3°40	13°19
T 19	2 26 27	4°56'24	2♍ 7	6°57	13°30	20°15	29°10	21°21	17°39	28° 2	20°18	8°47	9°58	3°47	13°17
W20	2 30 24	5°56'35	14° 1	5°38	14°42	20°24	29°16	21°27	17°41	28° 0	20°18	8°42	9°55	3°53	13°14
T 21	2 34 21	6°56'48	25°52	4°21	15°54	20°33	29°23	21°33	17°44	27°58	20°17	8°37	9°52	4° 0	13°11
F 22	2 38 17	7°57'03	7♌44	3° 6	17° 6	20°42	29°30	21°38	17°47	27°57	20°17	8°31	9°49	4° 7	13° 9
S 23	2 42 14	8°57'20	19°37	1°58	18°18	20°53	29°37	21°44	17°50	27°55	20°17	8°25	9°46	4°13	13° 6
S 24	2 46 10	9°57'39	1♍36	0°58	19°30	21° 4	29°44	21°50	17°52	27°53	20°17	8°21	9°42	4°20	13° 3
M25	2 50 7	10°58'00	13°41	0° 8	20°42	21°16	29°52	21°56	17°55	27°52	20°D17	8°17	9°39	4°27	13° 0
T 26	2 54 3	11°58'22	25°53	29♌28	21°53	21°28	29°59	22° 2	17°58	27°50	20°17	8°15	9°36	4°34	12°57
W27	2 58 0	12°58'46	8♌15	28°59	23° 5	21°41	0♎ 7	22° 8	18° 0	27°49	20°17	8°D14	9°33	4°40	12°54
T 28	3 1 56	13°59'12	20°47	28°43	24°17	21°55	0°15	22°14	18° 3	27°47	20°17	8°15	9°30	4°47	12°51
F 29	3 5 53	14°59'39	3♄32	28°D38	25°28	22° 9	0°23	22°20	18° 5	27°45	20°17	8°16	9°27	4°54	12°48
S 30	3 9 50	16° 0'08	16°31	28°44	26°40	22°24	0°31	22°26	18° 8	27°44	20°18	8°18	9°23	5° 0	12°45
S 31	3 13 46	17♍ 0'38	29♄47	29♌ 0	27♌51	22♋39	0♎39	22♌32	18♍10	27♌42	20♌18	8♌19	9♌20	5♌ 7	12♌42

Day	☉		☽		♀		♁		♂		♃		♅		♁		♁		♁		♁			
	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat		
F 1	6s41	22s 5	1n16	18s15	3s 7	19s13	0s59	7s15	3s32	21s25	0s46	22s 6	1n 1	5n56	0n44	9n15	1s51	24s55	10s47	21s55	22s 8	5s 7	17n26	5s 7
S 2	7 4 21	2 21	1 21	18 31	3 9	19 35	1 2	7 13	3 27	21 25	0 46	22 7	1 0	5 55	0 44	9 14	1 51	24 55	10 47	21 55	22 8	5 9	17 25	5 8
S 3	7 27	18 45	3 20	18 44	3 10	19 56	1 5	7 10	3 22	21 24	0 46	22 7	1 0	5 54	0 44	9 14	1 51	24 55	10 47	21 55	22 7	5 12	17 25	5 8
M 4	7 49	15 25	4 9	18 55	3 11	20 16	1 8	7 7	3 18	21 23	0 46	22 8	1 0	5 52	0 44	9 13	1 51	24 55	10 47	21 55	22 7	5 14	17 24	5 9
T 5	8 12	11 8	4 46	19 3	3 11	20 37	1 11	7 4	3 13	21 22	0 46	22 8	1 0	5 51	0 44	9 12	1 51	24 55	10 46	21 55	22 6	5 16	17 24	5 9
W 6	8 34	6 6	5 5	19 8	3 9	20 56	1 14	7 1	3 8	21 21	0 46	22 9	1 0	5 50	0 44	9 12	1 51	24 55	10 46	21 54	22 6	5 19	17 23	5 10
T 7	8 57	0 36	5 6	19 11	3 7	21 15	1 17	6 57	3 4	21 21	0 46	22 9	1 0	5 49	0 44	9 11	1 51	24 55	10 46	21 53	22 5	5 21	17 22	5 10
F 8	9 19	5n 3	4 45	19 10	3 3	21 34	1 20	6 53	2 59	21 20	0 46	22 10	1 0	5 47	0 44	9 11	1 51	24 55	10 46	21 52	22 5	5 23	17 22	5 11
S 9	9 41	10 26	4 3	19 5	2 58	21 52	1 23	6 49	2 55	21 19	0 46	22 10	0 59	5 46	0 44	9 10	1 51	24 55	10 46	21 51	22 5	5 26	17 21	5 11
S 10	10 3	15 9	3 5	18 57	2 52	22 9	1 26	6 45	2 50	21 18	0 46	22 11	0 59	5 45	0 44	9 9	1 51	24 55	10 45	21 50	22 4	5 28	17 20	5 11
M11	10 24	18 49	1 55	18 45	2 44	22 26	1 29	6 40	2 45	21 17	0 45	22 11	0 59	5 44	0 44	9 9	1 51	24 54	10 45	21 49	22 4	5 31	17 20	5 12
T 12	10 46	21 10	0 39	18 28	2 35	22 42	1 31	6 35	2 41	21 15	0 45	22 12	0 59	5 43	0 44	9 8	1 51	24 54	10 45	21 49	22 3	5 33	17 19	5 12
W13	11 7	22 6	0s38	18 7	2 24	22 57	1 34	6 30	2 37	21 14	0 45	22 12	0 59	5 41	0 44	9 8	1 51	24 54	10 45	21 49	22 3	5 35	17 18	5 13
T 14	11 29	21 40	1 50	17 42	2 11	23 12	1 37	6 24	2 32	21 13	0 45	22 13	0 59	5 40	0 44	9 7	1 51	24 54	10 45	21 49	22 2	5 38	17 18	5 13
F 15	11 50	20 1	2 54	17 11	1 56	23 27	1 40	6 18	2 28	21 12	0 45	22 13	0 59	5 39	0 44	9 6	1 51	24 54	10 44	21 50	22 2	5 40	17 17	5 13
S 16	12 10	17 23	3 47	16 37	1 40	23 40	1 42	6 12	2 24	21 11	0 45	22 14	0 58	5 38	0 44	9 6	1 51	24 54	10 44	21 50	22 1	5 42	17 16	5 14
S 17	12 31	14 2	4 28	15 58	1 22	23 53	1 45	6 6	2 19	21 9	0 45	22 14	0 58	5 37	0 44	9 5	1 51	24 54	10 44	21 50	22 1	5 45	17 16	5 14
M18	12 52	10 9	4 55	15 16	1 3	24 6	1 47	5 59	2 15	21 8	0 45	22 14	0 58	5 36	0 45	9 5	1 51	24 54	10 44	21 50	22 0	5 47	17 15	5 15
T 19	13 12	5 56	5 10	14 32	0 43	24 17	1 50	5 53	2 11	21 7	0 45	22 15	0 58	5 35	0 45	9 4	1 51	24 54	10 43	21 49	22 0	5 49	17 14	5 15
W20	13 32	1 32	5 10	13 47	0 22	24 28	1 52	5 46	2 7	21 5	0 45	22 15	0 58	5 34	0 45	9 4	1 51	24 53	10 43	21 48	21 59	5 52	17 14	5 15
T 21	13 52	2s55	4 58	13 1	0 1	24 39	1 54	5 38	2 3	21 4	0 45	22 16	0 58	5 33	0 45	9 3	1 51	24 53	10 43	21 48	21 59	5 54	17 13	5 16
F 22	14 12	7 14	4 32	12 17	0n19	24 48	1 57	5 31	1 59	21 2	0 45	22 16	0 58	5 31	0 45	9 2	1 51	24 53	10 43	21 47	21 59	5 56	17 12	5 16
S 23	14 31	11 19	3 55	11 35	0 39	24 57	1 59	5 23	1 55	21 1	0 45	22 17	0 58	5 30	0 45	9 2	1 51	24 53	10 43	21 46	21 58	5 59	17 11	5 16
S 24	14 50																							

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

NOVEMBER 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
M 1	3 17 43	18♌ 1°10	13♋21	29♄27	29♃2	22♂55	0♌47	22♂38	18♎12	27°R41	20♌18	8°R20	9♂17	5♄14	12°R38
T 2	3 21 39	19° 1'42	27°14	0♌ 2	0♃14	23°12	0°56	22°44	18°15	27°Y39	20°18	8♂20	9°14	5°21	12°II35
W 3	3 25 36	20° 2'16	11♂26	0°44	1°25	23°29	1° 4	22°51	18°17	27°38	20°18	8°19	9°11	5°27	12°32
T 4	3 29 32	21° 2'51	25°56	1°34	2°36	23°47	1°13	22°57	18°19	27°36	20°19	8°17	9° 7	5°34	12°29
F 5	3 33 29	22° 3'27	10♂39	2°30	3°47	24° 5	1°22	23° 3	18°21	27°35	20°19	8°15	9° 4	5°41	12°25
S 6	3 37 25	23° 4'04	25°29	3°31	4°58	24°23	1°31	23°10	18°23	27°33	20°19	8°13	9° 1	5°47	12°22
S 7	3 41 22	24° 4'43	10♄19	4°37	6° 9	24°43	1°40	23°16	18°25	27°32	20°19	8°11	8°58	5°54	12°18
M 8	3 45 19	25° 5'23	25° 2	5°47	7°20	25° 2	1°50	23°23	18°27	27°30	20°20	8°10	8°55	6° 1	12°15
T 9	3 49 15	26° 6'05	9♂29	7° 1	8°31	25°22	1°59	23°29	18°29	27°29	20°20	8°D10	8°52	6° 8	12°11
W10	3 53 12	27° 6'48	23°36	8°17	9°41	25°43	2° 9	23°36	18°31	27°27	20°21	8°10	8°48	6°14	12° 8
T 11	3 57 8	28° 7'33	7♄19	9°36	10°52	26° 4	2°19	23°42	18°33	27°26	20°21	8°11	8°45	6°21	12° 4
F 12	4 1 5	29° 8'19	20°37	10°57	12° 2	26°25	2°28	23°49	18°35	27°24	20°21	8°12	8°42	6°28	12° 1
S 13	4 5 1	0♂ 9'06	3♌31	12°20	13°13	26°47	2°38	23°55	18°37	27°23	20°22	8°13	8°39	6°34	11°57
S 14	4 8 58	1° 9'55	16° 5	13°45	14°23	27° 9	2°48	24° 2	18°39	27°22	20°22	8°13	8°36	6°41	11°53
M15	4 12 54	2°10'45	28°21	15°11	15°33	27°32	2°59	24° 9	18°40	27°20	20°23	8°R14	8°33	6°48	11°50
T 16	4 16 51	3°11'37	10♎24	16°38	16°43	27°55	3° 9	24°16	18°42	27°19	20°24	8°14	8°29	6°54	11°46
W17	4 20 48	4°12'30	22°18	18° 6	17°53	28°19	3°19	24°22	18°44	27°18	20°24	8°13	8°26	7° 1	11°42
T 18	4 24 44	5°13'25	4♄ 9	19°34	19° 3	28°42	3°30	24°29	18°45	27°17	20°25	8°13	8°23	7° 8	11°39
F 19	4 28 41	6°14'21	16° 1	21° 4	20°13	29° 7	3°40	24°36	18°47	27°15	20°25	8°13	8°20	7°15	11°35
S 20	4 32 37	7°15'18	27°57	22°34	21°22	29°31	3°51	24°43	18°48	27°14	20°26	8°13	8°17	7°21	11°31
S 21	4 36 34	8°16'16	10♌ 1	24° 4	22°32	29°56	4° 2	24°50	18°49	27°13	20°27	8°D13	8°13	7°28	11°27
M22	4 40 30	9°17'15	22°16	25°35	23°41	0♂21	4°13	24°56	18°51	27°12	20°27	8°13	8°10	7°35	11°24
T 23	4 44 27	10°18'16	4♂42	27° 6	24°51	0°47	4°24	25° 3	18°52	27°11	20°28	8°R13	8° 7	7°41	11°20
W24	4 48 23	11°19'18	17°22	28°37	26° 0	1°13	4°35	25°10	18°53	27°10	20°29	8°13	8° 4	7°48	11°16
T 25	4 52 20	12°20'20	0♃16	0♂ 9	27° 9	1°39	4°46	25°17	18°54	27° 8	20°30	8°12	8° 1	7°55	11°13
F 26	4 56 17	13°21'23	13°23	1°41	28°18	2° 6	4°58	25°24	18°55	27° 7	20°31	8°12	7°58	8° 2	11° 9
S 27	5 0 13	14°22'27	26°44	3°13	29°27	2°32	5° 9	25°31	18°56	27° 6	20°31	8°11	7°54	8° 8	11° 5
S 28	5 4 10	15°23'31	10♌17	4°45	0♌35	3° 0	5°21	25°38	18°57	27° 5	20°32	8°10	7°51	8°15	11° 1
M29	5 8 6	16°24'36	24° 2	6°18	1°44	3°27	5°32	25°45	18°58	27° 4	20°33	8°10	7°48	8°22	10°58
T 30	5 12 3	17°25'41	7♂58	7♂50	2♌52	3♂55	5♌44	25♂52	18♎59	27°Y 3	20♌34	8♂ 9	7♂45	8♄28	10♂54

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
M 1	17s14	12s17	4n46	9s 7	2n20	25s45	2s16	4s 5	1s23	20s45	0s45	22s21	0n56	5n22	0n45	8n57	1s51	24s51	10s41	21s45	21s54	6s20	17n 5	5s19
T 2	17 31	7 36	5 10	9 17	2 23	25 47	2 17	3 56	1 20	20 44	0 45	22 22	0 56	5 21	0 45	8 56	1 51	24 50	10 40	21 45	21 53	6 22	17 4	5 20
W 3	17 48	2 26	5 15	9 31	2 24	25 48	2 18	3 46	1 16	20 42	0 45	22 22	0 56	5 20	0 45	8 56	1 51	24 50	10 40	21 45	21 53	6 24	17 4	5 20
T 4	18 4	2n59	5 1	9 48	2 24	25 48	2 20	3 36	1 13	20 40	0 45	22 23	0 56	5 19	0 45	8 55	1 51	24 50	10 40	21 44	21 52	6 27	17 3	5 20
F 5	18 20	8 19	4 27	10 8	2 23	25 47	2 21	3 26	1 10	20 38	0 45	22 23	0 56	5 18	0 45	8 55	1 51	24 50	10 40	21 44	21 52	6 29	17 2	5 21
S 6	18 35	13 12	3 35	10 31	2 22	25 46	2 22	3 16	1 7	20 36	0 45	22 23	0 56	5 18	0 45	8 54	1 51	24 49	10 39	21 44	21 51	6 31	17 2	5 21
S 7	18 50	17 18	2 28	10 55	2 18	25 44	2 23	3 5	1 4	20 33	0 44	22 24	0 56	5 17	0 45	8 54	1 51	24 49	10 39	21 44	21 51	6 34	17 1	5 21
M 8	19 5	20 14	1 12	11 22	2 15	25 41	2 24	2 55	1 1	20 31	0 44	22 24	0 56	5 16	0 45	8 53	1 51	24 49	10 39	21 43	21 50	6 36	17 0	5 21
T 9	19 20	21 48	0s 7	11 50	2 11	25 38	2 25	2 44	0 58	20 29	0 44	22 25	0 56	5 15	0 45	8 53	1 51	24 48	10 39	21 43	21 50	6 38	17 0	5 22
W10	19 34	21 56	1 25	12 19	2 6	25 34	2 26	2 33	0 55	20 27	0 44	22 25	0 55	5 15	0 45	8 52	1 51	24 48	10 39	21 43	21 49	6 41	16 59	5 22
T 11	19 47	20 43	2 35	12 49	2 1	25 29	2 26	2 22	0 52	20 25	0 44	22 26	0 55	5 14	0 45	8 52	1 51	24 48	10 38	21 43	21 49	6 43	16 58	5 22
F 12	20 1	18 23	3 34	13 20	1 55	25 23	2 27	2 11	0 50	20 23	0 44	22 26	0 55	5 13	0 45	8 51	1 51	24 47	10 38	21 44	21 48	6 45	16 58	5 22
S 13	20 14	15 11	4 21	13 51	1 49	25 17	2 27	2 0	0 47	20 20	0 44	22 26	0 55	5 13	0 45	8 51	1 51	24 47	10 38	21 44	21 48	6 47	16 57	5 22
S 14	20 27	11 22	4 54	14 22	1 43	25 10	2 28	1 49	0 44	20 18	0 44	22 27	0 55	5 12	0 45	8 50	1 51	24 46	10 38	21 44	21 47	6 50	16 56	5 23
M15	20 39	7 11	5 13	14 53	1 37	25 2	2 28	1 37	0 42	20 16	0 44	22 27	0 55	5 11	0 45	8 50	1 51	24 46	10 37	21 44	21 47	6 52	16 56	5 23
T 16	20 51	2 48	5 17	15 25	1 30	24 54	2 28	1 26	0 39	20 13	0 44	22 28	0 55	5 11	0 46	8 49	1 51	24 46	10 37	21 44	21 46	6 54	16 55	5 23
W17	21 2	1s39	5 8	15 56	1 23	24 45	2 28	1 14	0 37	20 11	0 44	22 28	0 55	5 10	0 46	8 49	1 50	24 45	10 37	21 44	21 46	6 57	16 54	5 23
T 18	21 13	6 1	4 46	16 27	1 16	24 35	2 28	1 2	0 34	20 8	0 44	22 28	0 55	5 10	0 46	8 49	1 50	24 45	10 37	21 44	21 45	6 59	16 54	5 23
F 19	21 24	10 10	4 11	16 57	1 9	24 24	2 28	0 51	0 32	20 6	0 44	22 29	0 55	5 9	0 46	8 48	1 50	24 45	10 37	21 44	21 45	7 1	16 53	5 23
S 20	21 34	13 58	3 25	17 27	1 2	24 13	2 27	0 39	0 30	20 3	0 44	22 29	0 54	5 9	0 46	8 48	1 50	24 44	10 36	21 44	21 44	7 3	16 52	5 24
S 21	21 44	17 14	2 30	17 57	0 55	24 1	2 27	0 26	0 27	20 1	0 44	22 29	0 54	5 8	0 46	8 47	1 50	24 44	10 36	21 44	21 44	7 6	16 52	5 24
M22	21 54	19 47	1 27	18 26	0 48	23 49	2 26	0 14	0 25	19 58	0 44	22 30	0 54	5 8	0 46	8 47	1 50	24 43	10 36	21 44	21 43	7 8	16 51	5 24
T 23	22 3	21 27	0 19	18 54	0 40	23 36	2 26	0 2	0 23	19 55	0 44	22 30	0 54	5 7	0 46	8 47	1 50	24 43	10 36	21 44	21 43	7 10	16 51	5 24
W24	22 11	22 3	0n51	19 22	0 33	23 22	2 25	0n10	0 20	19 53	0 44	22 30	0 54	5 7	0 46	8 46	1 50	24 42	10 36	21 44	21 42	7 12	16 50	5 24
T 25	22 20	21 30	1 59	19 48	0 26	23 8	2 24	0 23	0 18	19 50	0 44	22 31	0 54	5 6	0 46	8 46	1 50	24 42	10 35	21 44	21 42	7 15	16 49	5 24
F 26	22 27	19 47	3 3	20 14	0 19	22 53	2 23	0 35	0 16	19 47	0 44	22 31	0 54	5 6	0 46	8 46	1 50	24 41	10 35	21 44	21 41	7 17	16 49	5 24
S 27	22 35	16 58	3 58	20 40	0 12	22 37	2 22	0 48	0 14	19 44	0 44	22 31	0 54	5 5	0 46	8 45	1 50	24 41	10 35	21 44	21 41	7 19	16 48	5 24
S 28	22 42	13 12	4 40	21 4	0 5	22 21	2 20	1 0	0 12	19 41	0 44	22 32	0 54	5 5	0 46	8 45	1 50	24 40	10 35	21 43	21 40	7 21	16 48	5 25
M29	22 48	8 42	5 7	21 27	0s 2	22 5	2 19	1 13	0 10	19 39	0 44	22 32	0 54	5 5	0 46	8 45	1 50	24 40	10 35	21 43	21 40	7 24	16 47	5 25

SWISS EPHEMERIS for the year 1546

DECEMBER 1546 JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁
W 1	5 15 59	18 <sup>26</sup> 47	22 <sup>3</sup> 3	9 <sup>23</sup> 23	4 <sup>0</sup> 8	4 <sup>23</sup> 23	5 <sup>56</sup> 56	25 <sup>59</sup> 59	19 <sup>0</sup> 0	27 <sup>3</sup> 3	20 <sup>35</sup> 35	8 <sup>9</sup> 9	7 <sup>42</sup> 42	8 <sup>35</sup> 35	10 <sup>50</sup> 50
T 2	5 19 56	19 <sup>27</sup> 52	6 <sup>16</sup> 16	10 <sup>56</sup> 56	5 <sup>8</sup> 8	4 <sup>51</sup> 51	6 <sup>8</sup> 8	26 <sup>6</sup> 6	19 <sup>1</sup> 1	27 <sup>2</sup> 2	20 <sup>36</sup> 36	8 <sup>9</sup> 9	7 <sup>39</sup> 39	8 <sup>42</sup> 42	10 <sup>46</sup> 46
F 3	5 23 52	20 <sup>28</sup> 58	20 <sup>35</sup> 35	12 <sup>29</sup> 29	6 <sup>16</sup> 16	5 <sup>19</sup> 19	6 <sup>20</sup> 20	26 <sup>13</sup> 13	19 <sup>2</sup> 2	27 <sup>1</sup> 1	20 <sup>37</sup> 37	8 <sup>10</sup> 10	7 <sup>35</sup> 35	8 <sup>48</sup> 48	10 <sup>43</sup> 43
S 4	5 27 49	21 <sup>30</sup> 05	4 <sup>8</sup> 57	14 <sup>2</sup> 2	7 <sup>23</sup> 23	5 <sup>48</sup> 48	6 <sup>32</sup> 32	26 <sup>20</sup> 20	19 <sup>2</sup> 2	27 <sup>0</sup> 0	20 <sup>38</sup> 38	8 <sup>11</sup> 11	7 <sup>32</sup> 32	8 <sup>55</sup> 55	10 <sup>39</sup> 39
S 5	5 31 46	22 <sup>31</sup> 11	19 <sup>17</sup> 17	15 <sup>36</sup> 36	8 <sup>30</sup> 30	6 <sup>17</sup> 17	6 <sup>44</sup> 44	26 <sup>27</sup> 27	19 <sup>3</sup> 3	26 <sup>59</sup> 59	20 <sup>39</sup> 39	8 <sup>12</sup> 12	7 <sup>29</sup> 29	9 <sup>2</sup> 2	10 <sup>35</sup> 35
M 6	5 35 42	23 <sup>32</sup> 19	3 <sup>11</sup> 33	17 <sup>9</sup> 9	9 <sup>38</sup> 38	6 <sup>46</sup> 46	6 <sup>56</sup> 56	26 <sup>34</sup> 34	19 <sup>3</sup> 3	26 <sup>58</sup> 58	20 <sup>40</sup> 40	8 <sup>13</sup> 13	7 <sup>26</sup> 26	9 <sup>9</sup> 9	10 <sup>32</sup> 32
T 7	5 39 39	24 <sup>33</sup> 26	17 <sup>39</sup> 39	18 <sup>43</sup> 43	10 <sup>45</sup> 45	7 <sup>16</sup> 16	7 <sup>9</sup> 9	26 <sup>41</sup> 41	19 <sup>4</sup> 4	26 <sup>58</sup> 58	20 <sup>41</sup> 41	8 <sup>13</sup> 13	7 <sup>23</sup> 23	9 <sup>15</sup> 15	10 <sup>28</sup> 28
W 8	5 43 35	25 <sup>34</sup> 34	1 <sup>30</sup> 30	20 <sup>17</sup> 17	11 <sup>51</sup> 51	7 <sup>46</sup> 46	7 <sup>21</sup> 21	26 <sup>48</sup> 48	19 <sup>4</sup> 4	26 <sup>57</sup> 57	20 <sup>42</sup> 42	8 <sup>12</sup> 12	7 <sup>19</sup> 19	9 <sup>22</sup> 22	10 <sup>25</sup> 25
T 9	5 47 32	26 <sup>35</sup> 42	15 <sup>5</sup> 5	21 <sup>51</sup> 51	12 <sup>58</sup> 58	8 <sup>15</sup> 15	7 <sup>34</sup> 34	26 <sup>55</sup> 55	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>56</sup> 56	20 <sup>43</sup> 43	8 <sup>10</sup> 10	7 <sup>16</sup> 16	9 <sup>29</sup> 29	10 <sup>21</sup> 21
F 10	5 51 28	27 <sup>36</sup> 51	28 <sup>20</sup> 20	23 <sup>25</sup> 25	14 <sup>4</sup> 4	8 <sup>45</sup> 45	7 <sup>46</sup> 46	27 <sup>2</sup> 2	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>56</sup> 56	20 <sup>44</sup> 44	8 <sup>7</sup> 7	7 <sup>13</sup> 13	9 <sup>35</sup> 35	10 <sup>17</sup> 17
S 11	5 55 25	28 <sup>37</sup> 59	11 <sup>15</sup> 15	25 <sup>0</sup> 0	15 <sup>10</sup> 10	9 <sup>16</sup> 16	7 <sup>59</sup> 59	27 <sup>9</sup> 9	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>55</sup> 55	20 <sup>46</sup> 46	8 <sup>4</sup> 4	7 <sup>10</sup> 10	9 <sup>42</sup> 42	10 <sup>14</sup> 14
S 12	5 59 22	29 <sup>39</sup> 09	23 <sup>51</sup> 51	26 <sup>35</sup> 35	16 <sup>16</sup> 16	9 <sup>46</sup> 46	8 <sup>11</sup> 11	27 <sup>16</sup> 16	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>54</sup> 54	20 <sup>47</sup> 47	8 <sup>0</sup> 0	7 <sup>7</sup> 7	9 <sup>49</sup> 49	10 <sup>10</sup> 10
M13	6 3 18	0 <sup>30</sup> 19	6 <sup>11</sup> 11	28 <sup>10</sup> 10	17 <sup>21</sup> 21	10 <sup>17</sup> 17	8 <sup>24</sup> 24	27 <sup>24</sup> 24	19 <sup>6</sup> 6	26 <sup>54</sup> 54	20 <sup>48</sup> 48	7 <sup>58</sup> 58	7 <sup>4</sup> 4	9 <sup>55</sup> 55	10 <sup>7</sup> 7
T 14	6 7 15	1 <sup>41</sup> 29	18 <sup>15</sup> 15	29 <sup>46</sup> 46	18 <sup>26</sup> 26	10 <sup>48</sup> 48	8 <sup>37</sup> 37	27 <sup>31</sup> 31	19 <sup>6</sup> 6	26 <sup>53</sup> 53	20 <sup>49</sup> 49	7 <sup>56</sup> 56	7 <sup>0</sup> 0	10 <sup>2</sup> 2	10 <sup>4</sup> 4
W15	6 11 11	2 <sup>42</sup> 39	0 <sup>11</sup> 11	1 <sup>31</sup> 31	19 <sup>31</sup> 31	11 <sup>19</sup> 19	8 <sup>50</sup> 50	27 <sup>38</sup> 38	19 <sup>6</sup> 6	26 <sup>53</sup> 53	20 <sup>50</sup> 50	7 <sup>55</sup> 55	6 <sup>57</sup> 57	10 <sup>9</sup> 9	10 <sup>0</sup> 0
T 16	6 15 8	3 <sup>43</sup> 50	12 <sup>2</sup> 2	2 <sup>57</sup> 57	20 <sup>36</sup> 36	11 <sup>50</sup> 50	9 <sup>3</sup> 3	27 <sup>45</sup> 45	19 <sup>6</sup> 6	26 <sup>52</sup> 52	20 <sup>52</sup> 52	7 <sup>55</sup> 55	6 <sup>54</sup> 54	10 <sup>16</sup> 16	9 <sup>57</sup> 57
F 17	6 19 4	4 <sup>45</sup> 02	23 <sup>54</sup> 54	4 <sup>34</sup> 34	21 <sup>40</sup> 40	12 <sup>21</sup> 21	9 <sup>16</sup> 16	27 <sup>52</sup> 52	19 <sup>6</sup> 6	26 <sup>52</sup> 52	20 <sup>53</sup> 53	7 <sup>56</sup> 56	6 <sup>51</sup> 51	10 <sup>22</sup> 22	9 <sup>54</sup> 54
S 18	6 23 1	5 <sup>46</sup> 13	5 <sup>11</sup> 50	6 <sup>11</sup> 11	22 <sup>45</sup> 45	12 <sup>53</sup> 53	9 <sup>29</sup> 29	27 <sup>59</sup> 59	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>52</sup> 52	20 <sup>54</sup> 54	7 <sup>58</sup> 58	6 <sup>48</sup> 48	10 <sup>29</sup> 29	9 <sup>50</sup> 50
S 19	6 26 57	6 <sup>47</sup> 25	17 <sup>57</sup> 57	7 <sup>48</sup> 48	23 <sup>48</sup> 48	13 <sup>25</sup> 25	9 <sup>42</sup> 42	28 <sup>6</sup> 6	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>51</sup> 51	20 <sup>55</sup> 55	8 <sup>0</sup> 0	6 <sup>45</sup> 45	10 <sup>36</sup> 36	9 <sup>47</sup> 47
M20	6 30 54	7 <sup>48</sup> 37	0 <sup>18</sup> 18	9 <sup>25</sup> 25	24 <sup>52</sup> 52	13 <sup>56</sup> 56	9 <sup>55</sup> 55	28 <sup>13</sup> 13	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>51</sup> 51	20 <sup>57</sup> 57	8 <sup>1</sup> 1	6 <sup>41</sup> 41	10 <sup>42</sup> 42	9 <sup>44</sup> 44
T 21	6 34 51	8 <sup>49</sup> 49	12 <sup>55</sup> 55	11 <sup>3</sup> 3	25 <sup>55</sup> 55	14 <sup>29</sup> 29	10 <sup>9</sup> 9	28 <sup>20</sup> 20	19 <sup>5</sup> 5	26 <sup>51</sup> 51	20 <sup>58</sup> 58	8 <sup>1</sup> 1	6 <sup>38</sup> 38	10 <sup>49</sup> 49	9 <sup>41</sup> 41
W22	6 38 47	9 <sup>51</sup> 01	25 <sup>52</sup> 52	12 <sup>42</sup> 42	26 <sup>58</sup> 58	15 <sup>1</sup> 1	10 <sup>22</sup> 22	28 <sup>27</sup> 27	19 <sup>4</sup> 4	26 <sup>50</sup> 50	20 <sup>59</sup> 59	8 <sup>0</sup> 0	6 <sup>35</sup> 35	10 <sup>56</sup> 56	9 <sup>38</sup> 38
T 23	6 42 44	10 <sup>52</sup> 13	9 <sup>3</sup> 7	14 <sup>20</sup> 20	28 <sup>0</sup> 0	15 <sup>33</sup> 33	10 <sup>35</sup> 35	28 <sup>34</sup> 34	19 <sup>4</sup> 4	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>1</sup> 1	7 <sup>57</sup> 57	6 <sup>32</sup> 32	11 <sup>2</sup> 2	9 <sup>35</sup> 35
F 24	6 46 40	11 <sup>53</sup> 25	22 <sup>41</sup> 41	15 <sup>59</sup> 59	29 <sup>2</sup> 2	16 <sup>6</sup> 6	10 <sup>49</sup> 49	28 <sup>41</sup> 41	19 <sup>3</sup> 3	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>2</sup> 2	7 <sup>52</sup> 52	6 <sup>29</sup> 29	11 <sup>9</sup> 9	9 <sup>32</sup> 32
S 25	6 50 37	12 <sup>54</sup> 37	6 <sup>30</sup> 30	17 <sup>39</sup> 39	0 <sup>4</sup> 4	16 <sup>38</sup> 38	11 <sup>2</sup> 2	28 <sup>48</sup> 48	19 <sup>3</sup> 3	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>4</sup> 4	7 <sup>47</sup> 47	6 <sup>25</sup> 25	11 <sup>16</sup> 16	9 <sup>29</sup> 29
S 26	6 54 33	13 <sup>55</sup> 48	20 <sup>31</sup> 31	19 <sup>19</sup> 19	1 <sup>6</sup> 6	17 <sup>11</sup> 11	11 <sup>16</sup> 16	28 <sup>54</sup> 54	19 <sup>2</sup> 2	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>5</sup> 5	7 <sup>41</sup> 41	6 <sup>22</sup> 22	11 <sup>23</sup> 23	9 <sup>26</sup> 26
M27	6 58 30	14 <sup>56</sup> 58	4 <sup>40</sup> 40	20 <sup>59</sup> 59	2 <sup>6</sup> 6	17 <sup>44</sup> 44	11 <sup>29</sup> 29	29 <sup>1</sup> 1	19 <sup>2</sup> 2	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>6</sup> 6	7 <sup>35</sup> 35	6 <sup>19</sup> 19	11 <sup>29</sup> 29	9 <sup>23</sup> 23
T 28	7 2 26	15 <sup>58</sup> 08	18 <sup>53</sup> 53	22 <sup>39</sup> 39	3 <sup>7</sup> 7	18 <sup>17</sup> 17	11 <sup>43</sup> 43	29 <sup>8</sup> 8	19 <sup>1</sup> 1	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>8</sup> 8	7 <sup>31</sup> 31	6 <sup>16</sup> 16	11 <sup>36</sup> 36	9 <sup>20</sup> 20
W29	7 6 23	16 <sup>59</sup> 17	3 <sup>15</sup> 5	24 <sup>20</sup> 20	4 <sup>7</sup> 7	18 <sup>50</sup> 50	11 <sup>57</sup> 57	29 <sup>15</sup> 15	19 <sup>0</sup> 0	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>9</sup> 9	7 <sup>28</sup> 28	6 <sup>13</sup> 13	11 <sup>43</sup> 43	9 <sup>17</sup> 17
T 30	7 10 20	18 <sup>0</sup> 25	17 <sup>16</sup> 16	26 <sup>1</sup> 1	5 <sup>7</sup> 7	19 <sup>24</sup> 24	12 <sup>11</sup> 11	29 <sup>22</sup> 22	18 <sup>59</sup> 59	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>11</sup> 11	7 <sup>27</sup> 27	6 <sup>10</sup> 10	11 <sup>49</sup> 49	9 <sup>15</sup> 15
F 31	7 14 16	19 <sup>1</sup> 33	1 <sup>8</sup> 21	27 <sup>3</sup> 43	6 <sup>4</sup> 6	19 <sup>57</sup> 57	12 <sup>24</sup> 24	29 <sup>29</sup> 29	18 <sup>59</sup> 59	26 <sup>50</sup> 50	21 <sup>12</sup> 12	7 <sup>28</sup> 28	6 <sup>4</sup> 6	11 <sup>56</sup> 56	9 <sup>12</sup> 12

Day	☉	☽	♀	♁	♂	♃	♅	♁	♄	♁	♁	♁	♁	♁	♁									
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat									
W 1	23s 0	1n33	5n 8	22s11	0s16	21s30	2s15	1n39	0s 6	19s33	0s44	22s33	0n54	5n 4	0n46	8n44	1s50	24s39	10s34	21s43	21s39	7s28	16n46	5s25
T 2	23 5	6 46	4 40	22 31	0 23	21 11	2 14	1 52	0 4	19 30	0 44	22 33	0 53	5 4	0 46	8 44	1 50	24 39	10 34	21 43	21 38	7 30	16 45	5 25
F 3	23 9	11 40	3 54	22 50	0 29	20 53	2 12	2 5	0 3	19 27	0 44	22 33	0 53	5 4	0 46	8 44	1 50	24 38	10 34	21 43	21 38	7 33	16 45	5 25
S 4	23 13	15 56	2 54	23 8	0 36	20 33	2 10	2 18	0 1	19 24	0 44	22 33	0 53	5 3	0 46	8 43	1 50	24 38	10 34	21 44	21 37	7 35	16 44	5 25
S 5	23 17	19 14	1 43	23 25	0 42	20 14	2 7	2 31	0n 1	19 21	0 44	22 34	0 53	5 3	0 46	8 43	1 50	24 37	10 33	21 44	21 37	7 37	16 44	5 25
M 6	23 20	21 20	0 26	23 41	0 48	19 53	2 5	2 44	0 3	19 18	0 44	22 34	0 53	5 3	0 46	8 43	1 50	24 37	10 33	21 44	21 36	7 39	16 43	5 25
T 7	23 23	22 4	0s52	23 55	0 54	19 33	2 2	2 57	0 4	19 14	0 44	22 34	0 53	5 3	0 46	8 43	1 50	24 36	10 33	21 44	21 36	7 42	16 43	5 25
W 8	23 25	21 24	2 5	24 8	1 0	19 11	2 0	3 11	0 6	19 11	0 44	22 34	0 53	5 3	0 46	8 42	1 50	24 35	10 33	21 44	21 35	7 44	16 42	5 25
T 9	23 27	19 30	3 10	24 31	1 6	18 50	1 57	3 24	0 8	19 8	0 44	22 35	0 53	5 3	0 46	8 42	1 49	24 35	10 33	21 43	21 35	7 46	16 42	5 25
F 10	23 29	16 35	4 2	24 31	1 11	18 28	1 54	3 37	0 9	19 5	0 44	22 35	0 53	5 3	0 47	8 42	1 49	24 34	10 33	21 43	21 34	7 48	16 41	5 25
S 11	23 29	12 56	4 41	24 41	1 17	18 6	1 51	3 51	0 11	19 2	0 44	22 35	0 53	5 3	0 47	8 42	1 49	24 34	10 32	21 42	21 34	7 50	16 41	5 25
S 12	23 30	8 48	5 5	24 49	1 22	17 43	1 48	4 4	0 12	18 58	0 44	22 35	0 53	5 3	0 47	8 42	1 49	24 33	10 32	21 42	21 33	7 53	16 40	5 25
M13	23 30	4 24	5 15	24 56	1 27	17 20	1 44	4 18	0 14	18 55	0 44	22 36	0 53	5 3	0 47	8 42	1 49	24 33	10 32	21 41	21 32	7 55	16 40	5 25
T 14	23 29	0s 6	5 10	25 1	1 31	16 56	1 41	4 31	0 15	18 52	0 44	22 36	0 53	5 3	0 47	8 41	1 49	24 32	10 32	21 41	21 32	7 57	16 39	5 25
W15	23 28	4 31	4 51	25 5	1 36	16 32	1 37	4 45	0 17	18 48	0 44	22 36	0 53	5 3	0 47	8 41	1 49	24 32	10 32	21 41	21 31	7 59	16 39	5 25
T 16	23 27	8 46	4 21	25 8	1 40	16 8	1 33	4 58	0 18	18 45	0 44	22 36	0 53	5 3	0 47	8 41	1 49	24 31	10 32	21 41	21 31	8 1	16 39	5 24
F 17	23 25	12 41	3 39	25 9	1 44	15 43	1 29	5 12	0 20	18 41	0 44	22 36	0 53	5 3	0 47	8 41	1 49	24 31	10 32	21 41	21 30	8 4	16	